



UNIV. OF  
TORONTO  
LIBRARY























707

# JAHRBÜCHER

FÜR

## NATIONALÖKONOMIE UND STATISTIK.

GEGRÜNDET VON  
**BRUNO HILDEBRAND.**

HERAUSGEGEBEN VON  
**DR. J. CONRAD,**  
PROF. IN HALLE A. S.,

IN VERBINDUNG MIT

**DR. EDG. LOENING,**  
PROF. IN HALLE A. S.,

UND

**DR. W. LEXIS,**  
PROF. IN GÖTTINGEN.

---

**III. FOLGE. 28. BAND.**

ERSTE FOLGE, BAND I—XXXIV; ZWEITE FOLGE, BAND XXXV—LV  
ODER NEUE FOLGE, BAND I—XXI; DRITTE FOLGE, BAND LXXXIII (III. FOLGE,  
BAND XXVIII).



69596  
11/5706

**J E N A,**  
**VERLAG VON GUSTAV FISCHER.**  
1904.





HB

5

J35

Bd. 83

---

Uebersetzungsrecht vorbehalten.

---



# Inhalt d. XXVIII. Bd. Dritte Folge (LXXXIII).

## I. Abhandlungen.

- Biermann, W. Ed., Sozialwissenschaft, Geschichte und Naturwissenschaft. S. 592.  
Földes, Béla, Individualprinzip, Sozialprinzip und sozioethisches Problem. S. 1.  
Heyn, Otto, Das Steigen des Rupienkurses nach der Aufhebung der indischen Silberwährung und seine Ursachen. S. 160, 289.  
Kollmann, Paul, Das statistische Amt für das Großherzogtum Oldenburg in den ersten fünfzig Jahren seines Bestehens. S. 717.  
Köppe, Hans, Die rationelle Ausgestaltung der Matrikularbeiträge. S. 145.  
Levy, Hermann, Zur Geschichte der Agrarkrisen, eine Studie über den Verlauf der landwirtschaftlichen Depression in den östlichen Teilen der Vereinigten Staaten. S. 471.  
Muensterberg, Emil, Das Problem der Armut. S. 577.  
Steinitzer, Erwin, Zur Besteuerung der Aktiengesellschaften in Oesterreich. S. 319.  
Weber, Max, Der Streit um den Charakter der altgermanischen Sozialverfassung in der deutschen Literatur des letzten Jahrzehnts. S. 433.

## II. Nationalökonomische Gesetzgebung.

- Bresciani, Costantino, Die wirtschaftliche Gesetzgebung Italiens 1902. S. 72.  
Gesetz, betreffend Kaufmannsgerichte. Vom 6. Juli 1904. S. 196.  
Hertzog, Aug., Das elsäß-lothringische Gesetz vom 14. Juli 1903 betr. die Errichtung und den Betrieb von Apotheken. S. 608.  
Hesse, Albert, Die wirtschaftliche Gesetzgebung des Deutschen Reiches im Jahre 1903. S. 49.  
Derselbe, Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1903. S. 180, 335, 488.  
Derselbe, Die wirtschaftliche Gesetzgebung Oesterreich-Ungarns im Jahre 1903. S. 736.

## III. Miscellen.

- Abelsdorff, Walter, Zur Statistik der Revisionstätigkeit deutscher Gewerbeaufsichtsbeamter. S. 103.  
Doehow, Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich. S. 91.  
Emminghaus, A., Zum Kapitel der Haushaltskosten. S. 650.  
Harms, Bernhard, Zur Begriffsbestimmung des „Kaufmanns“, „Fabrikanten“ und „Handwerkers“. S. 641.  
Herz, Hugo, Die Kriminalität und die arbeitenden Volksklassen in Oesterreich. S. 776.  
Hesse, Albert, Die Entwicklung der japanischen Finanzen. S. 84.  
Horn, Wilhelm, Ueber die weitere Entwicklung der Kommunalabgaben in Preußen. S. 376.  
Kähler, W., Die Bedingungen der Erwerbung des Doktorgrades auf deutschen Universitäten auf Grund einer nationalökonomischen Dissertation. S. 534.  
Kalckstein, W., Das Einlogierewesen in deutschen Städten. S. 662.  
Lastig, G., Zur Begriffsbestimmung des „Kaufmanns“, „Fabrikanten“ und „Handwerkers“. S. 819.  
Liefmann, Robert, Der deutsche Buchhandel in der Kartellenquete, nebst Untersuchungen über seine Organisation und seine voraussichtliche Weiterbildung. S. 200.  
Lifschitz, F., Die sozialen Ansichten Johann Heinrichs von Thünen. S. 503.  
Derselbe, J. B. Says Methodologie der Wirtschaftswissenschaft. S. 614.  
Nglisch, A., Zur Frage nach der Entstehung des modernen Kapitalismus. S. 238.  
Fränge, Otto, Eine Entgegnung in eigener Sache. S. 108.  
Pudor, Heinrich, Das Kreditgenossenschaftswesen in Rußland. S. 97.  
Derselbe, Studien zum landwirtschaftlichen Genossenschaftswesen in Dänemark. S. 542.  
Derselbe, Landarbeiter-Fürsorge in Dänemark. S. 770.  
Schlenther, Curt, Die Arbeiterwohlfahrteinrichtungen der Firma Gebr. Stumm in Neunkirchen. S. 515.  
Steinbrück, Carl, Statistische Mitteilungen über die Landwirtschaft in Bayern. S. 806.  
Tobisch, Eduard, Der Scheck- und Clearingverkehr des k. k. österreichischen Postsparkassenamtes. S. 354.  
Wilbrandt, Robert, Elektrischer Antrieb mit Maximalarbeitstag und Mindestlohntarif in der Hausweberei. S. 625.



## IV. Literatur.

- Andrew McFarland Davis, Currency and Banking in the Province of Massachusetts Bay. Part I, Currency; Part II, Banking. Publications of the American Economic Association. (Ernest C. Bogart.) S. 127.
- Arbeitszeit der Arbeiterinnen über 16 Jahre in Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen nach den Erhebungen der königl. preußischen Gewerbeaufsichtsbeamten und Bergbehörden im Jahre 1900. (Elisabeth Jaffé.) S. 265.
- Aschaffenburg, G., Das Verbrechen und seine Bekämpfung. Kriminalpsychologie für Mediziner, Juristen und Soziologen, ein Beitrag zur Reform der Strafgesetzgebung. (Dochow.) S. 702.
- Béchaux, August, Die französische Nationalökonomie der Gegenwart. Uebersetzt und mit Anmerkungen versehen von G. Wampach. (Karl Diehl.) S. 683.
- Beiträge zur Arbeiterstatistik No. 1. Die Fortschritte der amtlichen Arbeitsstatistik in den wichtigsten Staaten. Erster Teil. Vereinigte Staaten von Amerika, Großbritannien und Irland, Frankreich, Belgien, Oesterreich, Deutsches Reich. Bearbeitet im Kaiserlichen Statistischen Amt, Abteilung für Arbeiterstatistik. (Dochow.) S. 416.
- Freiherr von Berlepsch, Warum betreiben wir die soziale Reform? Schriften der Gesellschaft für soziale Reform. Herausgegeben von dem Vorstande. Heft 11. (Dr. Most.) S. 271.
- Bibliographia economica universalis. Répertoire bibliographique annuel des travaux relatifs aux sciences économiques et sociales. (Lippert.) S. 546.
- Buchwald, Bruno, Die Technik des Bankbetriebes. Ein Hand- und Lehrbuch des praktischen Bank- und Börsenwesens. (Berthold Breslauer.) S. 257.
- Busching, Paul, Die Entwicklung der handelspolitischen Beziehungen zwischen England und seinen Kolonien. (Münchener volkswirtschaftliche Studien, ed. Brentano und Lotz No. 48.) (Albert v. Ruville.) S. 406.
- Chavée, Fernand, Propriétaires et Fermiers en Angleterre. (Hermann Levy.) S. 555.
- Cohnstaedt, Wilhelm, Die Agrarfrage in der deutschen Sozialdemokratie von Karl Marx bis zum Breslauer Parteitag. (Carl Steinbrück.) S. 118.
- Colin, Ambroise, La navigation commerciale au XIX<sup>e</sup> siècle. (K. Wiedenfeld.) S. 559.
- Cornélissen, Christian, Théorie de la Valeur. Réfutation des Théories de Rodbertus, Karl Marx, Stanley Jevons et Böhm-Bawerk. (Karl Diehl.) S. 685.
- David, E., Sozialismus und Landwirtschaft. Erster Band, Die Betriebsfrage. (Carl Steinbrück.) S. 696.
- Eichmann, Entwicklung und Stand des Kredit- und Genossenschaftswesens der Siebenbürger Sachsen. (Karl Thiess.) S. 689.
- Erläuterungen zum geschichtlichen Atlas der Rheinprovinz. Bd. 3: Das Hochgericht Rhaunen. Von Wilhelm Fabricius. Mit 6 Karten. (K. Heldmann.) S. 391.
- Esslen, Joseph, Gemeindefinanzen in Bayern. (Max v. Heckel.) S. 414.
- Gebauer, Max, Das Wesen des Kapitalzinses und die Zinstheorie v. Böhm-Bawerks. (Karl Diehl.) S. 658.
- Die Gemeindeverwaltung der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien im Jahre 1900. Bericht des Bürgermeisters Karl Lueger. (Georg Brodnitz.) S. 280.
- Gewerbearchiv für das Deutsche Reich. Sammlung der zur Reichsgewerbeordnung ergehenden Abänderungsgesetze und Ausführungsbestimmungen, der gerichtlichen und verwaltungsgerichtlichen Entscheidungen der Gerichtshöfe des Reichs und der Bundesstaaten, sowie der wichtigsten, namentlich interpretatorischen Erlasse und Verfügungen der Zentralbehörden. (A. Hesse.) S. 277.
- Ginsbach, Dr. Edgar, Die deutsche Branntweinbesteuerung 1887—1902 und ihre wirtschaftlichen Wirkungen. Münchener volkswirtschaftliche Studien, hrsg. v. Lujo Brentano und Walter Lotz. 57. Stück. (Max von Heckel.) S. 833.
- Goldschmidt, Ernst, Die Bankgruppen. Ein Blick in die Konzentrationstendenzen der kapitalistischen Wirtschaftsepoche. (Berthold Breslauer.) S. 694.
- Grabenstedt, K., Woher bezieht die Stadt Halle a. S. ihre wichtigsten Lebensmittel? Eine statistisch-volkswirtschaftliche Studie. (H. Conrad.) S. 421.
- Graziani, Auguste, Istituzioni di Economia politica. (v. Schullern.) S. 682.
- Grosse, R., Das Postwesen in der Kurpfalz im 17. und 18. Jahrhundert. (K. Heldmann.) S. 551.
- Harms, Bernhard, Deutsche Arbeitskammern. (Fritz Schneider.) S. 270.
- Herz, Hugo, Die Heimarbeit und der Notstand der Heimarbeiter in der märkischen Textilindustrie. (E. Schwiedland.) S. 273.
- Herzfelder, Emil, Das Problem der Kreditversicherung, mit besonderer Berücksichtigung



- sichtigung der berufsmäßigen Auskunftserteilung und des außergerichtlichen Vergleichs. Bd. 20 der Wirtschafts- und Verwaltungstudien, hrsg. von Georg Schanz. (Alfred Manes.) S. 834.
- Hesse, Albert, Natur und Gesellschaft. Eine kritische Untersuchung der Bedeutung der Deszendenztheorie für das soziale Leben. (A. u. d. T.: „Natur und Staat“. Beiträge zur naturwissenschaftlichen Gesellschaftslehre. Eine Sammlung von Preisschriften, herausgegeben von Prof. Dr. H. E. Ziegler, in Verbindung mit Prof. Dr. Conrad und Prof. Dr. Haeckel. IV. Teil.) (Karl Diehl.) S. 823.
- Heubner, Paul Leonhard, Der Musterlagerverkehr der Leipziger Messen. Ergänzungsheft XI der Zeitschr. für d. ges. Staatswiss., herausgeg. von Bücher. (Fritz Schneider.) S. 261.
- Heymann, H. G., Die gemischten Werke im deutschen Großeisengewerbe. Ein Beitrag zur Frage der Konzentration der Industrie. (Münchener volkswirtschaftliche Studien 65. Stück.) (Robert Liefmann.) S. 398.
- Heyne, Moritz, Fünf Bücher Deutscher Hausaltertümer von den ältesten geschichtlichen Zeiten bis zum 16. Jahrhundert. 3. Band: Körperpflege und Kleidung bei den Deutschen. (G. v. Below.) S. 115.
- Hilsenbeck, Wilhelm, Die Deckung der Kosten des Kriegs in Südafrika von 1899—1902 auf seiten Englands. (66. Stück der Münchener volkswirtschaftlichen Studien, herausgegeben von Brentano und Lotz.) (Alfred Manes.) S. 426.
- Jay, Raoul, La protection légale des travailleurs. (Dochow.) S. 704.
- Jellinek, Georg, Die Erklärung der Menschen- und Bürgerrechte. Ein Beitrag zur modernen Verfassungsgeschichte. 2. erweiterte Auflage. (Krahmer.) S. 277.
- Income Account of Railways. Preliminary Report of the Interstate Commerce Commission. (Ernest C. Bogart.) S. 259.
- Karup, Gollmer und Florschütz, Aus der Praxis der Gothaer Lebensversicherungsbank. Versicherungsstatistisches und -Medizinisches. Herausgegeben vom Vorstand der Gothaer Lebensversicherungsbank a. G. zur 75. Wiederkehr des Gründungstages der Bank. (L. v. Bortkiewicz.) S. 252.
- Katz, Eugen, Landarbeiter und Landwirtschaft in Oberhessen. (Münchener volkswirtschaftliche Studien, 64. Stück.) (Hermann Levy.) S. 396.
- Klein, Franz, Die neueren Entwicklungen in Verfassung und Recht der Aktien-gesellschaft. (E. Schwiedland.) S. 130.
- Koepppe, Hans, Die Reichsfinanzreform. (Max v. Heckel.) S. 411.
- Die Lage der Arbeiter in der Holzindustrie. Nach statistischen Erhebungen des deutschen Holzarbeiterverbandes für das Jahr 1902 im Auftrage des Verbandsvorstandes bearbeitet und herausgegeben von Theodor Leipart. (Dochow.) S. 272.
- Láng, Ludwig, Die Zollpolitik in den letzten 100 Jahren. (Friedrich Fellner.) S. 407.
- de Leener, G., Les syndicats industriels en Belgique. Instituts Solvay, Travaux de l'Institut de Sociologie. Etudes sociales, No. 1. II. édition, revue et augmentée. (Robert Liefmann.) S. 404.
- Léon, Paul, Fleuves, canaux, chemins de fer. Avec une introduction de Pierre Baudin. (K. Wiedenfeld.) S. 559.
- v. Liebig, E., Beiträge und Vorschläge zum Problem der Kreditversicherung. (Alfred Manes.) S. 834.
- Lieb knecht, W., Zur Geschichte der Werttheorie in England. (Karl Diehl.) S. 684.
- Lusensky, Der Handel. (Auch u. d. T.: Handbuch der Gesetzgebung in Preußen und dem Deutschen Reiche. Herg. v. Graf Hue de Grais.) Teil XV. Handel und Gewerbe. (v. Boenigk.) S. 261.
- Mayr, Georg von, Die Reichsfinanzreform, insbesondere vom staatsrechtlichen Gesichtspunkte. (Max v. Heckel.) S. 411.
- Menger, Anton, Das Bürgerliche Recht und die besitzlosen Volksklassen. 3. verbesserte und vermehrte Auflage. (Krahmer.) S. 274.
- Metz, H., Innere Kolonisation in den Provinzen Brandenburg und Pommern 1891--1901. Erfahrungen und Verfahren der Königlichen Generalkommission zu Frankfurt a/Oder. Unter Mitwirkung von Mitgliedern des Kollegiums und von Spezialkommissaren zusammengestellt. (Carl Steinbrück.) S. 118.
- Meyer, Alfred, Die deutschen Börsensteuern 1881—1900. Ihre Geschichte und ihr Einfluß auf das Bankgeschäft. (Berthold Breslauer.) S. 838.
- Meyer, Hugo, Beiträge zur Pensionsversicherung. (L. v. Bortkiewicz.) S. 423.
- Obst, Georg, Geld-, Bank- und Börsenwesen. Ein Handbuch für Bankbeamte, Ju-



- risten, Kaufleute und Kapitalisten, sowie für den akademischen Gebrauch. 2. vollständig umgearbeitete und vermehrte Auflage. (Berthold Breslauer.) S. 414.
- Pasquier, Maurice, Sir William Petty. Ses idées économiques. (L. v. Bortkiewicz.) S. 110.
- Rabinowitsch, Sara, Die Organisation des jüdischen Proletariats in Rußland. 2. Ergänzungsband zum VIII. Bande der volkswirtschaftlichen Abhandlungen der Badischen Hochschulen. (A. Ruppin.) S. 273.
- Rehm, Hermann, Die Reichsfinanzreform, ihre Gründe und ihre Durchführung. (Max v. Heckel.) S. 411.
- Reichsarbeitsblatt. Herausgegeben vom Kaiserlichen Statistischen Amt. Abteilung für Arbeiterstatistik. Erster Jahrgang. (Dochow.) S. 844.
- Rheinische Urbare. Sammlung von Urbaren und anderen Quellen zur Rheinischen Wirtschaftsgeschichte. Bd. 1: Die Urbare von S. Pantaleon in Köln, herausgeg. von Benno Hilliger. (A. u. d. T.: Publikationen der Gesellschaft für Rheinische Geschichtskunde. XX. Bd. 1.) (Karl Heldmann.) S. 548.
- Schwarz und Strutz, Der Staatshaushalt und die Finanzen Preußens. Band II: Die Zuschußverwaltungen. 4. Buch: Handels- und Gewerbeverwaltung. 5. Buch: Bauverwaltung. 6. Buch: Ministerium des Innern. 7. Buch: Kleinere Etats. (Max v. Heckel.) S. 126.
- Schwiedland, Fr. E., Ziele und Wege einer Heimarbeitergesetzgebung. 2. Aufl. (Fritz Schneider.) S. 269.
- Sewall, The Theory of Value before Adam Smith. (A. u. d. T.: Publications of the American Economic Association, Third Series, Vol. II, No. 3.) (Karl Diehl.) S. 684.
- Simon, Oskar, Das gewerbliche Fortbildungs- und Fachschulwesen in Deutschland. Ein Ueberblick über seine Entwicklung und seinen gegenwärtigen Stand. (Pfahl.) S. 120.
- Souchon, A., Les cartells de l'agriculture en Allemagne. (Carl Steinbrück.) S. 554.
- Die Staaten Europas. Statistische Darstellung, begründet von Dr. H. F. Brachelli. 5. Auflage. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von Dr. Franz von Juraschek. (Ferdinand Schmid.) S. 135.
- Stumpfe, E., Die Besiedelung der deutschen Moore, mit besonderer Berücksichtigung der Hochmoor- und Fehnkolonisation. Mit 4 Kartenbeilagen und zahlreichen Tabellen. (P. Holdefleiß.) S. 394.
- Sydow, Georg, Theorie und Praxis in der Entwicklung der französischen Staatsschuld seit dem Jahre 1870. Mit einem Vorwort von Prof. Dr. Adolph Wagner. (Max v. Heckel.) S. 125.
- Voigtel, Max, Die direkten Staats- und Gemeindesteuern im Großherzogtum Baden. Eine Darstellung ihrer Entwicklung und Ergebnisse von 1886—1901. (Max v. Heckel.) S. 413.
- Wächter, Max, Die Kleinbahnen in Preußen. (K. Wiedenfeld.) S. 560.
- Wickert, Friedrich, Der Rhein und sein Verkehr. Mit besonderer Berücksichtigung der Abhängigkeit von den natürlichen Verhältnissen. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde, herausgegeben von A. Kirchhoff, Bd. 15, Heft 1.) (K. Wiedenfeld.) S. 558.
- Wirminghaus, A., Das Verkehrswesen im Gebiete der Stadt Köln. (Paul Kollmann.) S. 262.
- Die Wohlfahrtseinrichtungen der Arbeitgeber zu Gunsten ihrer Angestellten und Arbeiter in Oesterreich. Herausgegeben vom K. K. Arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. II. Teil. Wohlfahrtseinrichtungen der gewerblichen und Handelsbetriebe. (Dochow.) S. 703.
- Unsere Wohnungs-enquete im Jahre 1902. Im Auftrage der Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute, Handelsleute und Apotheker (in Berlin), bearbeitet von Albert Kohn. (Georg Brodnitz.) S. 133.
- Yetaro, Kinosita, The past and present of Japanese Commerce (Studies in history, economics and public law, edited by the Faculty of Political Science of Columbia University, Vol. XVI, No. 1). (Karl Rathgen.) S. 831.
- Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.** S. 114. 251. 391. 546. 682. 823.
- Die periodische Presse des Auslandes.** S. 140. 282. 428. 572. 710. 848.
- Die periodische Presse Deutschlands.** S. 143. 286. 430. 574. 714. 851.
- Volkswirtschaftliche Chronik.** S. 399. 473. 525. 581. 659. 723.

Nachdruck verboten.

## I.

# Individualprinzip, Sozialprinzip und sozialetisches Problem.

## Dogmengeschichtliches und Theoretisches.

Von

Dr. Béla Földes,  
Universitätsprofessor (Budapest).

### I. Abschnitt.

#### Die Gesellschaft.

Das Verhältnis von Individual- und Sozialprinzip hat für die Sozialwissenschaft grundlegende Bedeutung. Vielleicht zum ersten Male treten sich beide Prinzipien bei Sokrates<sup>1)</sup>, Plato, Aristoteles, Zeno einerseits, bei Hippodamos, Lykophron, bei den Cynikern andererseits entgegen. Der Kampf beider Prinzipien bricht wieder hervor im Mittelalter, zur Zeit der Renaissance. Religiöse, künstlerische, wirtschaftliche, ethische Motive erhöhen die Kraft des individualistischen Prinzips. Selbst der auf die Erde herabgebrachte Gott ist eigentlich nur das vollkommene menschliche Individuum. Das Ideal des Künstlers ist das menschliche Individuum. Auf wirtschaftlichem Gebiete tritt gleichfalls das Individuum in den Vordergrund. Das Individuum soll sich frei bewegen, frei von jeder Einmischung des Staates, der Korporation, seiner Einsicht, seiner Kraft, seinem Egoismus folgend. Auch die Auffassung des staatlichen Lebens ist individualistisch. Der Staat entsteht aus der Vereinigung der Individuen. So lehrt dies Hobbes die folgenden Geschlechter.

Und diese Auffassung setzt sich im Leben der Völker in lebendige Kraft um. Alles geschieht, um das Individuum von den bestehenden Schranken zu befreien. So wird denn die Bahn frei. Das Individuum, das starke Individuum fühlt sich in seinem Elemente. Dann kommt die Zeit der Konflikte. Das Individuum in seinem Souveränitätstaumel gefährdet das Gemeinwesen, wird

1) Siehe Döring: Die Lehre des Sokrates als soziales Reformsystem (München 1895, S. 384): „Die Lehre des Sokrates ist ihrem Grundgedanken nach Sozialetik, beruhend auf Sozialeudämonie“.



antisozial. Aus der Uebertreibung des individualen Triebes schöpft das soziale Prinzip neue Kraft. Dieses muß die Zukunft des Gemeinwesens retten. Mit dieser Phase in dem Kampfe beider Prinzipien wollen wir uns zunächst beschäftigen.

Wie einst, so beschäftigt auch heute das sittliche Ideal die denkenden Geister. Sokrates war nicht der erste, der sich mit demselben befaßte, Nietzsche gewiß nicht der letzte. Für die christliche Welt war Gott die Quelle des Sittlichen. Die göttliche Offenbarung bildete den Inhalt des Sittlichen. In der Weiterentwicklung des menschlichen Denkens sucht der Geist nach näher liegenden Quellen und findet sie auch in der menschlichen Vernunft. In dieser Richtung begegnen wir dem kategorischen Imperativ von Kant, wie auch dem Utilitarismus von Bentham. In neuerer Zeit führt die Entwicklung der Naturwissenschaften zu einer naturalistischen Auffassung, der gemäß das sittliche Gesetz Resultat der Evolution ist. Endlich begegnen wir unter dem Einfluß der wirtschaftlichen Auffassung dem Gedanken, daß das Sittliche auf wirtschaftliche Reflexion zurückzuführen ist: dies ist die sogenannte materialistische, besser ökonomische Auffassung, der Amoralismus. Alle diese Gedankenrichtungen bauen sich in verschiedenen Moralsystemen aus, die wir jedoch des Näheren nicht untersuchen, da uns hier nicht das Sittliche in seinem ganzen Inhalte interessiert, sondern nur eine Erscheinung desselben: die Realisierung in den Beziehungen der Menschen zu einander, sofern sie das gesellschaftliche Band zusammenhält, während die individuelle Moral außerhalb des Kreises unserer Untersuchungen liegt. Also nicht das ethische Prinzip im Allgemeinen beschäftigt uns, sondern bloß dessen soziale Erscheinungsform.

Was soll unter dem sozialetischen Prinzip verstanden werden? Vielleicht steckt in dem Ausdruck „sozialetisch“ etwas Pleonasmus<sup>1)</sup>. Denn auf die Gesellschaft angewendet, bedeutet ja das ethische Prinzip nichts anderes, als vorerst das Eine, daß die Gesellschaft und deren Lebensbedingungen anzuerkennen sind, woraus dann die entsprechenden Konsequenzen abzuleiten wären. Vorerst fordert daher das ethische Prinzip in seiner sozialen Erscheinung das Eine, daß wir das Dasein der Gesellschaft anerkennen, daß wir demgemäß uns als lebende Teile der lebenden Gesellschaft betrachten und demgemäß unser Handeln einrichten<sup>2)</sup>. In erster Reihe muß daher auf folgende Frage geantwortet werden: Ist die Gesellschaft ein wirklich Seiendes?

Wenn wir die hinsichtlich des Wesens der Gesellschaft gepflogenen Untersuchungen näher ins Auge fassen, so werden wir der Umrisse

1) Isoulet, *La cité moderne*, S. 457: „Moralité et socialité sont choses rigoureusement identiques.“

2) Natorp (*Sozialpädagogik*, S. 99): „Eine sittliche Welt, eine eigene Objektwelt des Willens existiert überhaupt nur für eine Gemeinschaft der Willen.“ — Das Gute schlechthin und ohne Einschränkung kann gar nicht gedacht werden als Aufgabe für den isolierten Einzelnen.“ — S. 101: „Sittliches Bewußtsein ist als solches notwendig Gemeinschaftsbewußtsein.“

zweier differierender Anschauungen gewahr. Der einen Auffassung gemäß wächst der gesellschaftliche Bau aus dem natürlichen Dasein hervor, ist daher eine Schöpfung der Natur. Dies lehrt Aristoteles, dies Thomas von Aquino, Franciscus Fabricius, Mariana und andere. Später lehrt dasselbe Spinoza und in der jüngsten Gegenwart verfißt dies die Soziologie, den Lehren Comtes und Spencers gehorchend. Der anderen Auffassung gemäß gehört die Gesellschaft einer ganz anderen Ordnung der Schöpfung an, ist daher nicht aus dem natürlichen Dasein zu erklären, sondern ist eine Schöpfung ethischer Natur, die auf dem Grunde der sittlichen Wesenheit des Menschen sich aufbaut. Nicht als ein Werk der Natur ist demnach die Gesellschaft zu betrachten, sondern als ein Werk höherer Ordnung, ein Reich sittlicher Natur, ein Resultat der sittlichen Eigenschaften der Menschen. So lehren dies Hobbes, Locke, Rousseau und andere. Endlich begegnen wir einer vermittelnden Auffassung, der gemäß die Gesellschaft natürliche und künstliche Elemente vereinigt, ein Gebilde natürlichen und sittlichen Charakters.

Nun unterliegt es keinem Zweifel, daß das Soziale in seiner einfachsten Erscheinung eine so allgemeine Form des Seienden ist, welchem wir auf allen Stufen des organischen Seins begegnen, wie dies die neueren Forschungen der Biologie und der Naturkenntnis bezeugen. Sagt ja Espinas<sup>1)</sup>: Kein lebendes Wesen ist allein . . Das gesellige Leben im Tierreiche ist also keine zufällige Erscheinung, es tritt nicht hier und da gelegentlich und gewissermaßen launenhaft auf, es ist auch keineswegs, wie man häufig glaubt, das Vorrecht einiger im Tierreiche isoliert dastehender Arten . . . es ist im Gegenteil . . . eine normale beständige Tatsache. Von den tiefsten Stufen des Tierreichs bis zu den höchsten hinauf finden sich alle Tiere zu einer Zeit ihres Lebens zu irgend einer Gesellschaft verbunden. Die Geselligkeit ist die notwendige Bedingung für die Erhaltung und Erneuerung des Lebens. Das ist ein biologisches Gesetz.“ In diesen Gesellschaften herrscht ein sittliches Gesetz: „ein uninteressierter, in gewissem Grade bewußter, wenn auch nicht reflektierter, als gebieterisch anerkannter Impuls, der aber nicht bis zum Zwange geht und der die Möglichkeit einer Weigerung bestehen läßt.“ „Es scheint, daß in gewissen Handlungen der Hingebung bei den höheren Wirbeltieren die Sympathie um ihrer selbst willen ausgeübt wird und daß sie sich zu dem erhebt, was wir reine Güte oder Entsagung nennen.“

Freilich kommt das soziale Sein in viel einfacherer Darstellung im Naturleben zur Erscheinung, zeigt daselbst viel engere Grenzen. Das Vorhandensein desselben zu leugnen wäre aber gegenüber den Beweisen der Naturlehre unmöglich. Zu seiner vollen Entfaltung kommt das soziale Prinzip erst in der Menschenwelt. In seiner natürlichen Beschränkung verhält sich das soziale Prinzip zu seiner Entwicklung im Menschenleben, wie der Ameisenbau zur Peters-

1) Tierische Gesellschaften (Braunschweig 1849), S. 4. Ibidem, S. 536.



kirche, wie der Urahne der Säugetiere zur höchsten Form menschlicher Körperbildung.

Wie dem aber auch sei, mag das soziale Prinzip mit seinen Wurzeln hinabreichen bis auf die untersten Schichten des Daseins oder nicht, mag es im menschlichen Leben andere Formen und höhere Stufen der Betätigung zeigen oder nicht, unzweifelhaft ist es, daß das soziale Gewebe ein wirkliches Wesen und nicht bloß eine Anschauungsform der Dinge ist. Die Gesellschaft existiert, denn ihre Gesetze beherrschen die Teile, aus welchen sie besteht. Die selbständige Existenz der Gesellschaft pflegt man gewöhnlich aus dem Grunde in Zweifel zu ziehen, weil man in der Gesellschaft nichts anderes zu sehen wähnt, als eine Vereinigung von Individuen. Mit demselben Rechte könnte man die Existenz des Menschen bezweifeln, der auch nur eine Vereinigung von Zellen ist, die Existenz des Blattes, die Existenz der Rose, die alle ein System von individuellen Zellen darstellen. Nun charakterisiert sich die von den Individuen unabhängige Existenz der Gesellschaft dadurch, daß, wie bemerkt, in der Gesellschaft die Individuen gezwungen sind, anderen Naturgesetzen zu folgen, als im vereinzelter Zustand. Zur Existenz der Gesellschaft gehört eben nicht bloß eine Vielheit von Individuen. Zur Existenz der Gesellschaft gehören eigentümliche Organisationsgesetze, diesen entsprechend eigentümliche Organisationen. Die Gesellschaft behauptet ihre Identität trotz des Wechsels der einzelnen Individuen und bekundet eine Kontinuität der Entwicklung, die von dem einzelnen, individuellen Dasein ganz unabhängig ist. Wie ein Haus etwas anderes ist, als eine Vielheit von Ziegeln und anderem Baumaterial und wie der Plan des Hauses der Anordnung der Ziegel etc. zu Grunde liegt und nicht umgekehrt, wie der Inhalt des Wortes etwas anderes ist, als die Summe der Laute, welche die einzelnen Buchstaben bezeichnen, so ist die Gesellschaft verschieden von ihren Teilen. Wie selbst lockere soziale Gebilde selbständiges Dasein besitzen, das läßt sich aus der Beobachtung so einfacher sozialer Agglomerate beweisen, wie das Auditorium in einem Schauspielhause oder in der Kirche etc., wo die Gesamtheit des Auditoriums nach einer Richtung mit seiner vollen Aufmerksamkeit in Anspruch genommen ist, wo jedes Auge nach einer Richtung blickt, jedes Ohr nach einer Richtung lauscht, alles zur selben Zeit aufatmet, zur selben Zeit Begeisterung oder Mißfallen äußert, selbst zur selben Zeit — in einer gegebenen Pause — hustet, gänzlich losgelöst von dem individuellen Sein. Die Gesellschaft setzt sich in Gegensatz mit dem Einzelnen und unterwirft seinen widerstrebenden Widerwillen. Die Gesellschaft drückt ihren Stempel auf das einzelne Individuum, noch ehe dasselbe existiert. Du bist noch nicht geboren und bist schon — wenigstens virtualiter —

Mitglied des Staates X  
 „ der Kirche X  
 „ der Gemeinde X  
 „ der Kulturgemeinschaft X etc.

Du bist schon Objekt gewisser Gesetze, die sich auf die verschiedensten Zustände und Verhältnisse beziehen, denen Du noch nicht angehörst. Du wirst jene und diese Steuern zahlen, diese und jene Sprachen sprechen, diese und jene Schulen besuchen, diesen und jenen Gedankenrichtungen huldigen<sup>1)</sup> etc. Die Wahl Deines Berufes, Dein wahrscheinlicher Gesundheitszustand, die wahrscheinliche Dauer Deines Lebens regieren soziale Gesetze, die schon tätig sind, ehe Du als Wesen selbständige Existenz gewonnen hast. Also wie im Gobelin die Zeichnung den Lauf der Faden bestimmt, nicht der Faden die Zeichnung, so weist die Gesellschaft dem Individuum gewisse Bahnen.

Wenn wir aber auch nicht jener extremen Auffassung huldigen, daß nur die Gesellschaft das Reale ist<sup>2)</sup>, so können wir auch jene nicht billigen, die nur das Individuum als das Reale anerkannt. Den Mittelweg schlägt Paulsen ein. „Ein Volk ist nicht ein fingierter Körper, dessen fingierte Glieder die Individuen sind, sondern es ist wirklich ein einheitliches Wesen, zu dem sich die Individuen in der Tat wie die Glieder zum Leibe verhalten. Wie die Glieder vom Ganzen hervorgebracht werden und nur in ihm Leben haben, so werden die Individuen vom Volke hervorgebracht und haben nur in ihm Leben und Betätigung, sie figurieren als seine Glieder, sie sprechen seine Sprache, sie denken seine Gedanken etc. (Ethik I, S. 349).

## II. Abschnitt.

### Individual- und Sozialprinzip.

Individualdasein und Sozialdasein sind innigst durchwoben. Das eine ist Voraussetzung des anderen, das eine Garantie des anderen. Die vollste Solidarität bewährt sich in dem Verhältnis beider zueinander. Das Sozialprinzip hat so gut seine Grenzen wie das Individualprinzip. Sie stammen aus verschiedener Quelle, sie sind zum Teile gegensätzlich, sind trotzdem in steter Wechselwirkung und Parallelwirkung. Aber die in Kontrasten verlaufende Geschichte der wissenschaftlichen Forschung zeigt, daß man bald die ausschließende Berechtigung des einen, bald die des anderen Prinzipes beweisen wollte. Wie bemerkt, beginnt der wissenschaftliche Kampf beider Prinzipien schon im Altertum. Er wurde gelegentlich mit scharfen Waffen geführt. Unseres Wissens wurde das soziale Prinzip am stärksten von Plato betont, was uns schon voraussetzen läßt, daß auch das Individualprinzip seine energischen Vertreter haben mußte. Uebrigens vernachlässigt auch Plato das Individualprinzip durchaus nicht; im

1) Gumplowicz mit einiger Uebertreibung (Soziologie, S. 166): „Was im Menschen steckt, das ist ja gar nicht er, sondern seine soziale Gemeinschaft.“

2) L'homme proprement dit n'est au fond qu'une abstraction, il n'y a de réel que l'humanité (Comte, Philosophie positive, Bd. VI, S. 590). En sociologie . . . ce serait une grande hérésie, autant irrationnelle qu'immorale que de définir l'humanité par l'homme, au lieu de rapporter l'homme à l'humanité (Cours de politique positive, Bd. I, S. 641). — Das Individuum ist so gut eine Fiktion wie das Atom (Natorp).



Gegenteil, er setzt die Harmonie beider Prinzipien voraus. Das wohlverstandene Individualinteresse ist im Einklang mit dem Interesse des Ganzen <sup>1)</sup>. Das ist auch die Auffassung von Aristoteles <sup>2)</sup>. Das einseitige Hervorbrechen des Individualprinzips hängt mit jenen geistigen Strömungen zusammen, welche sich zu Beginn der Neuzeit geltend machen.

Man hat als einen der ersten Vertreter des Individualprinzips Spinoza betrachten wollen, weil er den Satz aufstellt, daß jeder Mensch das tut, was ihm nützlich ist, was seine Erhaltung fördert. Aber nach Spinoza bestimmt der Geist, was nützlich ist, und zwar ist nur das gut oder schädlich, was der Erkenntnis nützt oder schadet.

Wer aber nach der Vernunft lebt, wünscht das Gute, das er für sich verlangt, auch dem anderen; deshalb wird, wenn er sieht, daß jemand einem anderen wohl tut, sein Streben wohlzutun, auch gesteigert, d. h. er wird fröhlich werden <sup>3)</sup>. Die Gesetze der Vernunft führen den Menschen zur Gemeinschaft, er überträgt seine ihm von der Natur verliehenen Rechte, die nicht andere sind als seine Macht — auf die Gesellschaft, weil der kollektive Gebrauch derselben höheren Nutzen bietet, als der individuelle. Den Menschen ist es, sagt Spinoza, besonders nützlich, in Sitten sich aneinander zu schließen und die Bande zwischen sich zu knüpfen, durch welche sie aus Allen nur Einen machen <sup>4)</sup>. Indem Spinoza das Wesen des Menschen in sein geistiges Leben setzt, entfernt er alles, was die Individuen einander gegenüberstellen könnte. Das Denken — sagt Feuerbach von Spinozas Lehre — oder die Anschauung der Substanz unmittelbar als Denken, als Anschauung, (ist) ein religiöser und sittlicher Akt, ein Akt der höchsten Resignation und Freiheit, der Reinigung der Gesinnung und Empfindung von allem Eitlen, Negativen, Subjektiven, ein Akt der reinsten Hingebung seiner selbst mit dem ganzen Anhang aller seiner besonderen Angelegenheiten und Partikularitäten, die den Menschen vom Menschen trennen, den einen dem anderen entgegensetzen, und in dieser Trennung und Entgegensetzung die Quellen alles Bösen und Unsittlichen sind, die aber eben in dem Gedanken der Substanz als nichtige, eitle verschwinden. Die Erkenntnis der Substanz . . . ist Affekt, Liebe, ein Denken, das also als ein nicht philosophisches zugleich ein Akt der erhabensten Religiosität und reinsten Sittlichkeit <sup>5)</sup> ist.

Die Gegensätze von Individual- und Sozialprinzip kommen namentlich in den Lehren von Stirner einerseits, Feuerbach andererseits zum Ausdruck. Es ist sehr lehrreich, daß der bis zur

---

1) S. insbesondere Pöhlmann I. c. I, S. 371: Die Koinzidenz von Sozialismus und Individualismus im platonischen Staatsideal.

2) Ibidem, S. 593.

3) Ethik (IV. Teil, S. 205, Kirchmannsche Ausgabe).

4) Ibidem, S. 223.

5) Feuerbach, Sämtl. Werke (Leipzig 1897) Bd. IV: Geschichte der neueren Philosophie S. 377.

Manie sich steigernde Individualismus und die dithyrambische Verherrlichung der Ichlosigkeit eigentlich demselben philosophischen System entspringen. Ueberblicken wir kurz die beiden Auffassungen.

Die wichtigsten Sätze Stirners (Reclamsche Ausgabe) lauten:

Wen aber denkst Du dir unter dem Egoisten? Einen Menschen, der anstatt einer Idee, d. h. einem Geistigen zu leben, und ihr seinen gewöhnlichen Vorteil zu opfern, dem letzteren dient (S. 40).

Darum verachtest du den Egoisten, weil er das Geistige gegen das Persönliche zurücksetzt, und für sich besorgt ist, wo Du ihn einer Idee zuliebe handeln sehen möchtest. Ihr unterscheidet Euch darin, daß Du den Geist, er aber sich zum Mittelpunkt macht (S. 41).

Die derbe Faust der Sittlichkeit geht gar unbarmherzig mit dem edlen Wesen des Egoismus um (S. 67).

Ungemein viel glauben diejenigen zu sagen, welche den Menschen „Uneigennützigkeit“ ans Herz legen. Was verstehen sie darunter? Wohl etwas Aehnliches als unter „Selbstverleugung“. Was aber ist dieses Selbst, das verleugnet werden und keinen Nutzen haben soll? Du scheinst es selber sein zu sollen. Und zu wessen Nutzen empfiehlt man Dir die uneigennützigte Selbstverleugnung? Wiederum Dir zu Nutzen und Frommen, nur daß Du durch Uneigennützigkeit Deinen „wahren Nutzen“ Dir verschaffst.

Ihr seid Egoisten und Ihr seid es nicht, indem Ihr den Egoismus verleugnet (S. 194).

Mir, dem Egoisten, liegt das Wohl dieser „menschlichen Gesellschaft“ nicht am Herzen. Ich opfere Ihr nichts, Ich benutze sie nur; um sie aber vollständig benutzen zu können, verwandle ich sie vielmehr in mein Eigenstes und mein Geschöpf, d. h. Ich vernichte sie und bilde an ihrer Stelle den Verein der Egoisten (S. 210).

Wie bei den Griechen möchte man den Menschen jetzt zu einem zoon politikon machen, einem Staatsbürger oder politischen Menschen. So galt er lange Zeit als „Himmelsbürger“. . . Volksbeglückung strebt man seit der Revolution an, und indem man das Volk glücklich, groß und dergleichen macht, macht man uns unglücklich! Volksglück ist — mein Unglück (S. 271).

Ich liebe die Menschen auch, nicht bloß einzelne, sondern jeden. Aber ich liebe sie mit dem Bewußtsein des Egoismus; ich liebe sie, weil die Liebe mich glücklich macht, ich liebe, weil mir das Lieben natürlich ist, weil mirs gefällt. Ich kenne kein „Gebot der Liebe“ (S. 340).

Ihr liebt den Menschen, darum peinigt Ihr den Egoisten; Eure Menschenliebe ist Menschenquälerei (S. 340).

Die Liebe des Egoisten quillt aus dem Eigennutz, flutet im Bette des Eigennutzes und mündet wieder in den Eigennutz (S. 344).

Ein Mensch ist zu nichts „berufen“ und hat keine „Aufgabe“, keine „Bestimmung“, so wenig als eine Pflanze oder ein Tier einen „Beruf“ hat (S. 382).

Wie nun diese Rose von vornherein wahre Rose, diese Nach-



tigall stets wahre Nachtigall ist, so bin ich nicht erst wahrer Mensch, wenn ich meinen Beruf erfülle, meiner Bestimmung nachlebe, sondern ich bin von Haus aus „wahrer Mensch“. . . . Bin ich aber der Mensch und habe ich ihn, den die religiöse Menschheit als fernes Ziel bezeichnete, wirklich in mir gefunden, so ist auch alles „wahrhaft Menschliche“ mein eigen (S. 383).

Wahr ist, was mein ist, unwahr ist, dem Ich eigen bin; wahr z. B. der Verein, unwahr der Staat und die Gesellschaft (S. 416). Ich bin das Kriterium der Wahrheit (S. 417).

Dem Christen ist die Weltgeschichte das Höhere, weil sie die Geschichte Christi oder „des Menschen“ ist; dem Egoisten hat nur seine Geschichte Wert, weil er nur sich entwickeln will, nicht die Menschheitsidee, nicht den Plan Gottes, nicht die Absichten der Vorsehung, nicht die Freiheit u. dergl. Er sieht sich nicht für ein Werkzeug der Idee oder ein Gefäß Gottes an, er erkennt keinen Beruf an, er wähnt nicht zur Fortentwicklung der Menschheit da zu sein und sein Scherflein dazu beitragen zu müssen, sondern er lebt sich aus, unbesorgt darum, wie gut oder schlecht die Menschheit dabei fahre. . . . Was, bin ich dazu in der Welt, um Ideen zu realisieren? Um etwa zur Verwirklichung der Idee „Staat“ durch mein Bürgertum das Meinige zu tun, oder durch die Ehe, als Gatte und Vater, die Idee der Familie zu einem Dasein zu bringen? Was ficht mich ein solcher Beruf an! Ich lebe so wenig nach einem Berufe, als die Blume nach einem Berufe wächst und duftet! (S. 428).

Die Einseitigkeit dieses Standpunktes bedarf keiner näheren Erörterung. Wir geben nun Feuerbach das Wort.

Es ist unmöglich, daß der Mensch bloß für sich selbst sei; würde er das bloße, unerfüllte Fürsichsein und Selbst ertragen können, so würde er das Unerträglichste, das Nichts ertragen können; ein bloßes Fürsichsein würdest Du nicht vom Nichts unterscheiden können. Sein ist beziehungsreiche Fülle, inhaltsvolle Verbindung, der unerschöpfliche Strom der mannigfaltigsten Zusammenhänge; was ist, ist notwendig mit anderen, in anderen, für anderes (hier die eigentliche Wurzel des Altruismus!): Sein ist Gemeinschaft, Fürsichsein Isolierung, Ungemeinschaftlichkeit; aber das Nichts ist eben auch das Ungemeinschaftlichste, Isolierteste, Ungeselligste, was es nur immer in der Welt gibt. . . . Das Sittliche, das Menschenwesen des Menschen ist eben sein bloßes natürliches Selbstsein aufzugeben, einen Grund seines Seins sich zu setzen, durch ein anderes zu sein, in dem Sein eines anderen den Grund seines Seins zu haben<sup>1)</sup>.

Der einzelne Mensch für sich hat das Wesen des Menschen weder in sich als moralischem, noch in sich als denkendem Wesen. Das Wesen des Menschen ist nur in der Gemeinschaft, in der Ein-

---

1) L. Feuerbach, Sämtliche Werke (Leipzig 1847), Bd. III: Gedanken über Tod und Unsterblichkeit, S. 13 u. f.

heit des Menschen mit dem Menschen enthalten, eine Einheit, die sich aber nur auf die Realität des Unterschieds von Ich und Du stützt ... Einsamkeit ist Endlichkeit und Beschränktheit. Gemeinschaftlichkeit ist Freiheit und Unendlichkeit. Der Mensch für sich ist Mensch (im gewöhnlichen Sinne); Mensch mit Mensch — die Einheit von Ich und Du ist Gott ... Kein Wesen, es sei und heiße nun Mensch oder Gott oder Geist oder Ich (ist) für sich selbst allein, ein wahres, ein vollkommenes, ein absolutes Wesen; die Wahrheit und Vollkommenheit .. ist die Verbindung, die Einheit von wesensgleichen Wesen. Das höchste und letzte Prinzip der Philosophie ist daher die Einheit des Menschen mit dem Menschen <sup>1)</sup>.

Individuum sein heißt zwar allerdings „Egoist“ sein, es heißt aber auch zugleich weiter nolens volens Kommunist sein <sup>2)</sup>.

Ich bin nicht ohne Dich; Ich hänge von Dir ab, kein Du, kein Ich <sup>3)</sup>.

Jede Liebe ist insofern egoistisch, denn ich kann nicht lieben, was mir widerspricht: ich kann nur lieben, was mich befriedigt, was mich glücklich macht, d. h. ich kann nichts Anderes lieben, ohne eben damit zugleich mich selbst zu lieben. Aber gleichwohl ist ein begründeter Unterschied zwischen dem, was man selbstsüchtige, eigennützige und dann, was man uneigennützige Liebe nennt. Welcher? In Kürze dieser: in der eigennützigen Liebe ist der Gegenstand deine Hetäre, in der uneigennützigen deine Geliebte ... in der eigennützigen Liebe opfere ich das Höhere dem Niederen ..., in der uneigennützigen aber das Niedere dem Höheren auf <sup>4)</sup>.

Also weder Materialist, noch Idealist, noch Identitätsphilosoph ist F. (sagt er von sich). Nun was dann? Er ist mit Gedanken, was er der Tat nach, im Geiste, was er im Fleische; im Wesen, was er in den Sinnen ist — Mensch; oder vielmehr, da F. nur in die Gemeinschaft das Wesen des Menschen versetzt: Gemeinschaft, Kommunist <sup>5)</sup>.

Was mein Prinzip ist? Ego und Alter Ego „Egoismus“ und Kommunismus, denn beide sind so unzertrennlich, als Kopf und Herz. Ohne Egoismus hast Du keinen Kopf und ohne Kommunismus kein Herz <sup>6)</sup>.

Wem sollte nicht auffallen, daß trotz der schärfsten einseitigsten Formulierung des individuellen Prinzipes bei Stirner und des sozialen Prinzipes bei Feuerbach beide genötigt sind, die Bedeutung des entgegengesetzten Prinzips anzuerkennen?

1) Ibidem Bd. II: Grundsätze der Philosophie der Zukunft, S. 344 u. f.

2) Ibidem Bd. I: Ueber das Wesen des Christentums in Beziehung auf „den Einzigen und sein Eigentum“, S. 348.

3) Ibidem S. 351.

4) Ibidem S. 357.

5) Ibidem S. 359.

6) Ibidem Bd. II: Fragmente zur Charakteristik meines philosophischen Curriculum vitae, S. 413.



Verfolgen wir die weiteren Schicksale des Individual- und Sozialprinzips, so wollen wir zunächst bei Wundt stillstehen. Nach Wundt ist der Individualismus noch die herrschende Auffassung in der Philosophie . . . Es ist nicht immer so gewesen und wird voraussichtlich nicht immer so bleiben . . . Erst in der Philosophie der Aufklärung hat der Individualismus das Gepräge erhalten, in welchem er heute noch beinahe die unantastbare Religion der öffentlichen Meinung ist. Von Baco bis Kant hat sich ihm kein Denker zu entziehen vermocht . . . Für diese Zeit selbst, hatte der Individualismus . . . seine große und berechtigte Bedeutung . . . Sozialen Institutionen gegenüber, die unzählige Individuen im Dienste einzelner ausbeuteten, war die Lehre, daß der Staat für die Einzelnen und nicht umgekehrt der Einzelne für den Staat da sei, eine erlösende Tat . . . Wo es sich um die Frage nach dem Verhältnisse von Individualwille und Gesamtwille handelt, da haben nun aber alle Sozialtheorien der Aufklärungszeit . . . nur die Bedeutung untergeordneter Nuancen der nämlichen Anschauung . . . von vornherein (schreibt man) nur dem Einzelwillen Wirklichkeit zu . . . Wenn der Einzelwille allein existiert, und wenn, was damit zusammenhängt, alle ursprünglichen Triebe egoistischer Natur sind, so bleibt gar nichts übrig, als in allen den willkürlichen Lebensäußerungen, zu denen der Einzelne als solcher nicht fähig wäre, entweder Hilfsmittel zu sehen, die durch irgendeine Art vertragsmäßiger Uebereinkunft geschaffen sind, oder die Frage ihrer Entstehung in das metaphysische Dunkel des letzten Ursprungs der Dinge zurückzuverlegen. Alle jene Fiktionen müssen nun aber vor der einfachen Tatsache verschwinden, daß der isolierte Mensch, den sie voraussetzen, in keiner Erfahrung existiert und zweifellos nie in einer solchen existiert hat. Wir kennen den Menschen nur als ein soziales Wesen, gleichzeitig beherrscht von einem Einzelwillen und einem Gesamtwillen; und nichts spricht dafür, daß dieser erst aus jenem entstanden sei. Vielmehr ist die relative Verselbständigung des Einzelwillens immer nur ein Ergebnis später Entwicklung. Der Mensch individualisiert sich aus einem Zustande sozialer Indifferenz heraus. So wenig wir entlegener Motive oder verwickelter Reflexionen bedürfen, uns egoistisches Handeln zu erklären, ebenso wenig sind solche bei den einfachsten Betätigungen der Sorge für andere oder bei den primitivsten Äußerungen des Gemeinsinns zulässig . . . Damit ist von selbst den altruistischen Gefühlen die gleiche Ursprünglichkeit mit den egoistischen eingeräumt, aber es ist auch ihre spezifische Eigentümlichkeit gewahrt, die jeden Versuch, die einen aus den anderen abzuleiten, trügerisch macht<sup>1)</sup>.

Neuerdings ist dem Individualismus in Nietzsche ein mächtiger Herold erstanden. In ihm wird der Individualismus, der Uebermensch zum Paroxismus. Doch lassen wir uns nicht durch Worte irreführen. Welche Richtung gäbe dem Handeln Nietzsches Herrenmoral? „Im Vordergrund steht das Gefühl der Fülle, der Macht,

1) Wundt, Ethik (Stuttgart 1892) S. 450.

die überströmen will, das Glück der hohen Spannung, das Bewußtsein eines Reichtums, der schenken und abgeben möchte: — auch der vornehme Mensch hilft dem Unglücklichen, aber nicht oder fast nicht aus Mitleid, sondern mehr aus einem Drang, den der Ueberfluß von Macht erzeugt. Der vornehme Mensch ehrt in sich den Mächtigen, auch den, welcher Macht über sich selbst hat, der zu reden und zu schweigen versteht, der mit Lust Härte und Strenge gegen sich übt . . . Vornehme und Tapfere, welche so denken, sind am entferntesten von jener Moral, welche gerade im Mitleiden oder im Handeln für andere oder im Desinteressement das Abzeichen des Moralischen sieht; der Glaube an sich selbst, der Stolz auf sich selbst, eine Grundfeindschaft und Ironie gegen „Selbstlosigkeit“ gehört ebenso bestimmt zur vornehmen Moral wie eine leichte Geringschätzung und Vorsicht vor den Mitgefühlen und dem „warmen Herzen“. Der Egoismus gehört zum Wesen der vornehmen Seele . . . Sie gesteht sich, unter Umständen, die sie anfangs zögern lassen, zu, daß es mit ihr Gleichberechtigte gibt; sobald sie über diese Frage des Rangs im reinen ist, bewegt sie sich unter diesen Gleichen und Gleichberechtigten mit der gleichen Sicherheit in Scham und zarter Ehrfurcht, welche sie im Verkehr mit sich selbst hat — gemäß einer eingeborenen künstlichen Mechanik, auf welche sich alle Sterne verstehen. Es ist ein Stück ihres Egoismus mehr, diese Feinheit und Selbstbeschränkung im Verkehre mit ihresgleichen: sie ehrt sich in ihnen und in den Rechten, welche sie an dieselben abgibt, sie zweifeln nicht, daß der Austausch von Ehren und Rechten als Wesen alles Verkehrs ebenfalls zum naturgemäßen Zustand der Dinge gehört <sup>1)</sup>.

Die vornehme Seele ist nach Nietzsche Feind der Selbstlosigkeit, aber nur diese versteht, andere zu ehren, anderen dankbar zu sein. Das Selbstgefühl der vornehmen Seele ist also nicht antisozial, nur wird hier die überstrudelnde Kraft des Individuums zur Quelle des sozialen Gefühles gemacht. Nietzsche ist ein Feind des Schwachen und sieht nur in den starken, siegreichen Individuen das Heil der Menschheit. Darum vertritt bei ihm der Schwache das Böse, der Starke das Gute, während nach der asketischen, jüdisch-christlichen, nach der Sklavenmoral — wie sie Nietzsche nennt — der Schwache das Gute repräsentiert, vor dem man keine Furcht zu haben braucht, der Starke das Böse, vor dem man sich fürchten muß. Diese falsche Wertung der individuellen Handlungen führt er auf die Juden zurück, auf den durch sie hervorgerufenen Sklavenaufstand in der Moral, welcher die Umwertung der sittlichen Werte im Sinne des Unterdrückten, des Schwachen, des Kranken, des Weinerlichen verursachte, welcher Umwertung nun eine neue Umwertung folgen muß. Dieses alte asketische Ideal war die Erfindung solcher, die in einer heroischen militärischen Gesellschaft ohne militärische Eigenschaften einen Rechtstitel erwerben wollten, Furcht einzuflößen. Der große Irrtum

1) Jenseits von Gut und Böse (Nietzsches Werke I. Abt., Bd. VII), S. 240 u. 252.



Nietzsches beruht darin, daß er im Egoismus die Quelle der Macht sah, in der Freiheit vom Egoismus die Quelle der Schwäche. Das altruistische Ideal gefährdet die Kraft der Gesellschaft und führt diese einer gänzlichen Verweichlichung entgegen. Und doch dürfen wir jenen Philosophen nicht zu den Vertretern des Egoismus rechnen, der über Pflichten und Rechte folgendes sagt: Zeichen der Vornehmheit: nie daran denken, unsere Pflichten zu Pflichten für jedermann herabzusetzen . . . seine Vorrechte und deren Ausübung unter seine Pflichten rechnen <sup>1)</sup>.

Wir werden an anderer Stelle die Auffassung Spencers <sup>2)</sup> über die Beziehung von Egoismus und Altruismus untersuchen, hier wollen wir nur sein Verhältnis zum Individualprinzip skizzieren. Spencer stellt sich als entschiedener Anhänger des Individualprinzips dar, doch darf hierbei nicht vergessen werden, daß das zum größten Teil deshalb geschieht, weil er in der Gegenwart ein Ueberwuchern des Sozialprinzips, namentlich eine grenzenlose Steigerung der Staatseinmischung befürchtet. Die Furcht vor der Uebertreibung des Sozialprinzips treibt ihn in das Lager der Individualisten. Sein Individualismus ist aber kein absoluter Individualismus, sondern relativer Individualismus; er will dem Individualismus sein rechtmäßiges Gebiet sichern. Die Uebertreibung der Staatstätigkeit droht das Individuum zu verschlingen, ihr Ausgangspunkt ist die falsche Ansicht, daß der Staat jedem Uebel abhelfen kann und hierzu auch verpflichtet ist. Nun ist aber weder das eine noch das andere richtig. Der Staat hat nicht die Macht, allen zu helfen, dann aber verdient auch nicht jeder, daß ihm geholfen werde, denn er ist das Opfer der eigenen Schuld. Hierzu kommt, daß die übertriebene Ausdehnung der Staatstätigkeit, wenn sie nach einer Richtung Nutzen bringt, andererseits Schaden verursacht, welchen man freilich nicht wahrnehmen will. Auch darin ist diese Lehre fehlerhaft, daß sie die Gesellschaft wie ein Material betrachtet, das man nach Belieben kneten und formen kann, während doch die Gesellschaft nach gewissen Organisationsgesetzen sich entwickelt, deren Wirkung niemand ändern kann. Wir ersehen hieraus, daß Spencer das Sozialprinzip nicht leugnet, er fürchtet nur in unserer Zeit die zu weit gehende Einschränkung des Individualprinzips.

Wir wollen noch der Auffassung einiger Soziologen gedenken. Wir finden bei denselben verschiedene Standpunkte vertreten. Die Auffassung Gumpłowicz kann in folgenden Sätzen zusammengefaßt werden: Das Individuum „ist von seiner Gruppe untrennbar“, es „kommt geistig und sozial nur als ein Atom seiner Gruppe in Betracht“, „daher als selbständiger Faktor in der Soziologie von gar keiner oder doch nur verschwindend minimaler Bedeutung ist“ <sup>3)</sup>. — „Der Irrtum, im Individuum das Primäre zu sehen, hat bisher alle

1) Ibidem S. 260.

2) Siehe insbesondere „The man versus the State und Essays (Overlegislation).

3) Soziologische Essays (Innsbruck 1899), S. 6.

moralphilosophische Forschung mit dem Fluche der Unfruchtbarkeit beladen“<sup>1)</sup>. — „Trotz aller ‚epochemachenden‘ philosophischen Taten stehen wir dem Rätsel des sozialen Lebens ratlos gegenüber, weil wir es vom Individuum aus nimmer begreifen werden“<sup>2)</sup>. Vielleicht noch entschiedener betont Ratzenhofer den primären Charakter des Sozialprinzips: „Wir sind über die Ursprungserscheinungen der menschlichen Gesellschaft nicht aufgeklärt, vermögen aber durch die Ueberlieferung und ethnographische Forschung anzunehmen, daß das Menschengeschlecht seit jeher seiner sozialen Natur unterworfen war und daß erst die späteste Entwicklung einen Individualismus, der seines sozialen Ursprungs zu entkleiden strebt, erstehen ließ“<sup>3)</sup>. — „Das Soziale ist das Ursprüngliche, das Individuelle ist die Konsequenz dieses Ursprungs“<sup>4)</sup>. — „Erst der soziale Prozeß hat das Individuum aus dem Ganzen selbstbewußt emporgehoben. Die Tatsache der ursprünglich sozialen Wesenheit des Menschen kann aber durch seine individuelle Entwicklung nicht aufgehoben werden, sie wird nur insofern modifiziert, als das Individuum innerhalb seines zugehörigen Verbandes sich selbstbewußt zur Geltung bringt, so daß neben dem sozialen Leben auch ein reich differenziertes, individuelles hervortreten konnte. Obgleich wir die Entstehung des Sozialwillens aus dem Einzelwillen und ihren Komponenten erklären, so müssen wir doch erkennen, daß sich der Sozialwille von dem Einzelwillen, so wie das Sozialgebilde von den Genossen, nach allen Richtungen der Beurteilung bestimmt abhebt“<sup>5)</sup>. Wie wir dem einzelnen Menschen Individualität und Persönlichkeit im sozialen Leben zuerkennen, so bildet das Sozialgebilde eine besondere Individualität und durch sein individuelles Auftreten nach außen auch eine Persönlichkeit<sup>6)</sup>. Da die Sozialgebilde mit ihren Sozialwillen als Individualitäten eine besondere persönliche Stellung sowohl nach außen als auch gegenüber ihren Genossen im Innern haben, so erfordern sie auch eine konkrete Erscheinung<sup>7)</sup>. Nach Giddings<sup>8)</sup> wechseln die Beziehungen von Individual- und Sozialprinzip, deren eines das andere nach seiner Ansicht vollständig vertreten kann. So haben nach seiner Auffassung sowohl die Individualisten recht, wenn sie behaupten, daß die Gesellschaft ihre Ziele ohne Gemeintätigkeit, ohne Regierung erreichen kann, aber auch die Sozialisten, wenn sie verlangen, daß der Staat die gesamten Aufgaben übernehmen solle. Von den Verhältnissen hängt es ab, welches Prinzip stärker betätigt wird, doch sorgt hier ein regulierendes Prinzip für ein gewisses Gleichgewicht, damit kein Prinzip übertrieben werde.

---

1) Ibidem S. 17.

2) Ibidem S. 18.

3) Die soziologische Erkenntnis (Leipzig 1898), S. 125.

4) Ibidem S. 126.

5) Ibidem S. 287.

6) Ibidem S. 287.

7) Ibidem S. 290.

8) Principles of Sociology (New York 1899), S. 194 u. 399.



was der Gesellschaft zum Schaden gereichen würde. Aber in einzelnen Perioden findet eine stärkere Betätigung des einen oder des anderen Prinzips statt.

Die Individualisten haben auch Goethe für sich in Beschlag nehmen wollen. Vieles verleitet auch zu einer solchen Auffassung. „Bei sich fange jeder an und er wird viel zu tun finden. Er benutze die friedliche Zeit, die uns gegönnt ist, er schaffe sich und den Seinigen einen rechtmäßigen Vorteil: so wird er dem Ganzen Vorteil bringen.“ (Der Bürgergeneral XIV. Szene). Bei Gelegenheit der Besprechung von Saint-Simons Lehren: „Ich dachte, jeder müsse bei sich selber anfangen und zunächst sein eigenes Glück machen, woraus dann zuletzt das Glück des Ganzen unfehlbar entstehen wird . . . Meine Hauptlehre ist aber vorläufig diese: Der Vater Sorge für sein Haus, der Handwerker für seine Kunden, der Geistliche für gegenseitige Liebe und die Polizei störe die Freude nicht.“ (Eckermanns Gespräche III, S. 236). Demgegenüber begegnen wir aber oft der Erklärung, daß das Individuum an sich schwach ist und den größten Teil seiner Leistungen anderen verdankt. „Im Grunde aber sind wir alle kollektive Wesen“ (Ibidem III, S. 252). Auch darf an die tiefe Wahrnehmung erinnert werden, daß von den untersten Stufen der Natur bis hinauf für den Schutz des Schwachen gesorgt ist: „Da stehen wir allerdings vor etwas Göttlichem, das mich in freudiges Erstaunen setzt. Wäre es wirklich, daß dieses Füttern eines Fremden als etwas Allgemein-Gesetzliches durch die Natur ginge, so wäre damit manches Rätsel gelöst“ (Ibidem III, S. 149).

In jüngster Zeit begegnen wir auf dem Gebiete der Wissenschaft einer Richtung, welche den sozialetischen Gedanken, den Zusammenhang des individuellen und sozialen Prinzips, in entsprechender Weise zum Ausdruck bringen will und welche mit Vermeidung der bisher gebrauchten Ausdrücke ihre Auffassung mit dem Prinzip des Solidarismus bezeichnet<sup>1)</sup>. Der Solidarismus ist, wie Croiset sagt, eine neue Schöpfung des modernen kollektiven Gedankens, welcher auch literarisch den Vorzug besitzt, daß er infolge seiner Neuheit eindrucksvoll und durch den Gebrauch noch nicht abgenutzt ist. Den neuen Ausdruck hat ein doppeltes Streben nötig gemacht; an Stelle der Individuen die Kollektivität zu setzen und der Gedanke, daß die Gesellschaft sich von den einzelnen unterscheidet, aus denen sie zusammengesetzt ist. Der Solidarismus ist ein Protest gegen den zu weit getriebenen Individualismus. Es wird behauptet, daß der Ausdruck Solidarismus all das besser bezeichnet, was die bisher gebrauchten Ausdrücke sagten und nach und nach wird man mit dem Worte alle jene Postulate verknüpfen, welche in unserer Zeit als Konsequenzen des sozialetischen Prinzips sich ergeben. Der Sinn des Solidarismus mit Bezug auf das soziale Ganze ist die Uebereinstimmung der Rechte des Individuums mit dessen Pflichten, was Bourgeois mit einem, unserer Ansicht nach nicht

1) Siehe Croiset et Bourgeois: *Essai d'une philosophie de la solidarité* (Paris 1902).

eben klaren Ausdruck „dette sociale“ nennt. Die Pflichten gegenüber der Gesellschaft sind Folgen der von seiten der Gesellschaft genossenen Wohltaten. Der soziale Solidarismus und die infolge dieses Solidarismus genossenen Wohltaten sind der Grund dessen, daß jedermann verpflichtet ist, im Interesse des sozialen Ganzen zu wirken und demselben gegenüber Pflichten zu erfüllen. Der Solidarismus ist nach Bourgeois eine Art Abrechnung zwischen dem Individuum und der Gesellschaft; was das Individuum dem sozialen Ganzen verdankt, das widmet es wieder dem Wohle desselben. Die Bezeichnung „soziales Wesen“ ist nur dann gerechtfertigt, wenn der Einzelne diese Pflichten anerkennt. Der Solidarismus bezeichnet die Vereinigung der Individuen gegenüber deren Konkurrenz, ferner die richtige Scheidung zwischen individuellem und sozialem Leben gegenüber den Einseitigkeiten des Individualismus und Sozialismus. Dies die Auffassung der solidaristischen Schule, woran wir nur noch die Bemerkung knüpfen, daß der Solidarismus ein altes Schlagwort der französischen Schule bildet. Der hier gekennzeichneten Auffassung nähert sich Fournière<sup>1)</sup>, der den Gegensatz von Individuum und Gesellschaft überhaupt leugnet: *l'individu est un produit social — la société est un produit des individus*. Die äußerste Konsequenz des Individualismus wäre die Vernichtung desselben. Seiner Auffassung nach ist das individuelle Leben der Zweck, das soziale Leben das Mittel. Der Zweck des richtig verstandenen Sozialismus kann auch nur der „soziale Individualismus“ sein, ja nur der Sozialismus vermag diesen zu verwirklichen. Eine interessante Darstellung des Solidarismus verdanken wir neuerdings Fürst Kropotkin<sup>2)</sup> Das Gesetz der gegenseitigen Hilfe ist nach ihm ebenso ein Naturgesetz, ja sogar ein stärkeres, als das Gesetz des gegenseitigen Kampfes innerhalb derselben Art.

Überschauen wir die hier kurz skizzierten Auffassungen, so finden wir, daß eine vollständig befriedigende Darstellung des Verhältnisses von Individual- und Sozialprinzip noch fehlt. In den meisten Theorien ist man geneigt, das eine von dem andern abzuleiten, das eine dem andern unterzuordnen. Die richtige Darstellung des Problems kann diese Auffassung nicht billigen. Sie muß davon ausgehen, daß Individual- und Sozialprinzip Urprinzipien, Urphänomene sind, beide primärer Natur; sie muß ferner davon ausgehen, daß weder das eine noch das andere Prinzip untergeordneter Natur ist: Beide sind gleichberechtigt, beide stellen eine wichtige und zwar gleichwichtige Seite des Menschenlebens dar. Beide Prinzipien fordern daher ihre Befriedigung. Individual- und Sozialprinzip sind keine eigentlich gegensätzlichen Prinzipien, sondern Prinzipien, welche sich ergänzen, welche zusammen-

1) *Essai sur l'individualisme* (Paris 1901).

2) *Gegenseitige Hilfe in der Entwicklung* (Leipzig 1904).



wirken, welche sogar in gewissem Sinne parallel wirken. Von den primitivsten Stufen des menschlichen Daseins angefangen, nirgends finden wir das eine ohne das andere. Beide Prinzipien wurzeln tief in der menschlichen Natur. Beide Prinzipien sind konstitutive Elemente des menschlichen Seins. Das soziale Prinzip leugnen hieße die soziale Natur des Menschen leugnen.

### III. Abschnitt.

#### Die Quelle des sozialetischen Prinzips.

Wir können in dieser Studie die Frage nicht ganz umgehen, wo eigentlich die Quelle des sozialetischen Prinzips zu finden ist. Nach Protagoras<sup>1)</sup> sind die altruistischen Gefühle in die Brust des Menschen gepflanzt und bei dem sie fehlen, der müßte wie ein Pestkranker aus dem Staate vertrieben werden. Auch Aristoteles verlegte die *philia* in die menschliche Natur.

Treten wir nun jenen Untersuchungen näher, welche bezüglich der Quellen der sozialetischen Gefühle angestellt wurden, so finden wir, daß die meisten von dem Hedonismus resp. Utilitarismus ausgehen. Die einfachste Theorie, welche aus der Identität des Altruismus mit dem Egoismus ausgeht, behauptet, daß die Befreiung des Egoismus der sicherste Weg ist, um auch die altruistischen Ziele zu verwirklichen. Schon bei Sokrates und Prodikos finden wir die Auffassung, daß die Beförderung des Gemeinwohles berechtigt ist, weil dies auch dem Eigeninteresse zu gute kommt<sup>2)</sup>. Der wohlverstandene Egoismus wird jeden darauf aufmerksam machen, daß er seine Ziele am besten erreicht, wenn er die Befriedigung des Gemeininteresses sichert. Jener Advokat, Arzt, Schuster etc. wird am meisten gesucht werden, der der Tüchtigste ist, dessen Arbeit also seinen Genossen den meisten Nutzen bringt. Dies haben namentlich die Volkswirtschaftslehrer seit Smith verkündet<sup>3)</sup>. Dieser Auffassung gemäß sind eigentlich altruistische Beweggründe überflüssig. Der Altruismus ist daher eigentlich nur kluger Egoismus, eine spezielle Form des Egoismus.

Eine andere Auffassung, welche aber auch vom Hedonismus

1) Döring, Die Lehre des Sokrates als soziales Reformsystem, München, 1895, S. 568. Beloch, Griechische Geschichte, I, S. 624.

2) Döring, S. 369 u. 569.

3) Doch gilt hier zu bemerken, daß Smith die von ihm sogenannte Sympathie nicht aus dem Egoismus ableitet. „Le système qui déduit toutes nos passions et tous nos sentiments de l'amour de soi, système qui a fait tant de bruit dans le monde, mais qu'on n'a, ce me semble, jamais bien développé, n'est que le système de la sympathie pris dans un sens contraire au sens véritable.“ Nicht deshalb loben wir Cato oder tadeln wir Catullus, sagt Smith, weil wir an jenes Gute oder Böse denken, das eventuell aus deren Wirken uns zu Teil werden könnte, auch unsere Teilnahme entspringt nicht dem Gedanken, welchen Schmerz mir ein gewisses Uebel bereiten könnte. So kann der Mann das unter den Schmerzen der Geburt leidende Weib bedauern, obwohl er diesen nie erleidet. Theory of sentiments (französische Ausgabe, S. 373).

ausgeht, findet die Quelle des sozialetheischen Prinzips insofern in einem egoistischen Motiv, als die Befriedigung der altruistischen Gefühle ein Moment unseres Wohlbefindens ausmacht. Es gehört zum individuellen Wohlergehen, die altruistischen Gefühle zu nähren. Also auch hier ist das sozialetheische Prinzip nur ein Teil des egoistischen Prinzips. Diese Auffassung unterscheidet sich von der an erster Stelle erörterten nur in dem Punkte, daß nach dieser der Egoismus immer in Uebereinstimmung ist mit dem Altruismus, also kein Opfer bringt und zu bringen braucht, während nach der nun gegebenen Auffassung der Egoismus eventuell Opfer bringt, was er aber nur deshalb tut, weil für das Individuum auch die Befriedigung der altruistischen Gefühle ein Bestandteil seines Wohlbefindens ist.

Eine dritte Auffassung führt die Quelle der altruistischen Gefühle auf Gewohnheit, Evolution zurück in der Weise, daß die unter gewissen Umständen entstandenen altruistischen Gefühle durch Wiederholung, öftere Ausübung, Gewohnheit, Gedankenassociation, von ihrer egoistischen Basis sich lösend, selbständiges Dasein gewannen. Diesen Gedanken verfolgend, lehrt ein neuerer Philosoph<sup>1)</sup> im Sinne der Evolutionstheorie, daß die das Erstarken des Gemeinwesens fördernden Dispositionen im Laufe der Generationen sich verstärkt haben.

So wäre denn das sozialetheische Gefühl mehr weniger ein abgeleitetes, sekundäres, dessen Quelle der Egoismus ist, der allein originären Charakter besäße. Nun scheint mir aber, daß wir nur dann den richtigen Ausgangspunkt gewinnen, wenn wir die altruistischen Gefühle als ebenso primäre betrachten wie die egoistischen. Primär aber sind diese Gefühle, weil der Mensch ein soziales Geschöpf ist, das aber nicht wäre, wenn er nicht von Anfang an sozialer Gefühle fähig wäre. Wäre das soziale Sein nur ein künstliches Produkt und der vereinzelt lebende Mensch das Urphänomen, dann wäre der primäre Charakter des sozialen Prinzips fraglich, so aber kann nur die eine Hypothese berechtigt sein, welche diesem Prinzip primären Charakter zugesteht.

Comtes Stellung zum Problem über den Ursprung des sozialen Gefühles dürfte in dem Ausspruch gekennzeichnet sein, wonach ohne das Vorhandensein der uninteressierten Triebe das menschliche Problem keine Lösung zuließe<sup>2)</sup>. Die Vergangenheit bleibt nach ihm insolange unverständlich, als deren Untersuchung nicht durch die Ueberzeugung geleitet wird, daß jene Instinkte, welche allein das kollektive Leben ermöglichen, mit uns geboren werden<sup>3)</sup>. Die Entwicklung des sozialen Sinnes beginnt nach Comte in der Familie und zwar in der Kindesliebe, dann in der Geschwisterliebe, im reiferen Alter in der Gattenliebe und als letzte Stufe in der

1) Gomperz, Griechische Denker, II, S. 186.

2) „Sans l'existence naturelle des instincts désintéressés, le problème humain n'admettrait aucune solution“ (Cours de politique positive, II), S. 160.

3) „L'ensemble du passé reste inintelligible jusqu'à ce que son examen se trouve dirigé d'après une suffisante conviction de l'innéité des penchants qui seuls permettent la vie collective.“ Ibidem, IV, S. 22.



Elternliebe. Aus der Geschwisterliebe entwickelt sich der weitere Kreis der Verwandtenliebe und weiter der Nächstenliebe oder der eigentlichen sozialen oder sympathischen Gefühle. Die erste Stufe der sympathischen Gefühle bezeichnet die Familie, die zweite das bürgerliche Leben, die dritte den Kosmopolitismus.

Lange läßt den Gemeinsinn aus dem Aufgehen des Ich in seinem Objekte folgendermaßen entstehen<sup>1)</sup>: Die Vorstellungen von Schmerz und Lust verschmelzen in der Regel mit dem unseres Körpers und seiner Bewegungen. Aber es gibt auch Vorstellungen, bei welchen sich Lust und Unlust nicht mit dem Vorstellungsbilde unseres Körpers, sondern mit dem des Objektes verbindet. Dies gilt gegenüber der physischen Welt, wo man geradezu von einem Versenken, von einem Aufgehen des Ich in der Betrachtung spricht, aber noch viel mehr von der moralischen Welt. Das Aufgehen in dem Objekt bei der Betrachtung der Menschenwelt ist der Keim alles dessen, was in der Moral unvergänglich ist. Eine Ahnung hiervon mochte Adam Smith haben, als er die Moral auf die Sympathie begründete; allein er faßte die Sache viel zu eng. Es war eine versteckte Zurückführung auf egoistische Motive, die nur nebensächlich, unterstützend mitwirken, während die stille und beständige Uebertragung unseres Bewußtseins auf das Objekt dieser menschlichen Erscheinungswelt die wahre Quelle sittlicher Veredelung bildet und das Uebergewicht des Egoismus befestigt.

Die evolutionistische Moral betrachtet das soziaethische Prinzip als Resultat einer vollkommenen Anpassung an die Umgebung. Nach Spencer sichert das soziale Sein bei der Menschenrasse eine vollkommenere Verwirklichung der Lebenszwecke, das soziale Leben aber entwickelt ein gewisses sittliches Verhalten als Resultat gewisser Institutionen und Zwangsregeln, welche jene Handlungen fordern, welche dem individuellen und sozialen Sein nützlich sind. Das sittliche Prinzip ist also Resultat der Evolution, welche zu immer höheren Formen des Daseinskampfes führt. Das sittliche Prinzip ist ein Analogon jener Prinzipien, welche in der äußeren Natur die vollständigere Erreichung der Lebenszwecke sichern. Die Quelle des sittlichen Prinzips ist die Anpassung.

Wundt<sup>2)</sup> bringt die Entstehung der altruistischen Gefühle mit dem Egoismus und den mit diesen zusammenhängenden Gefühlen, so auch der Furcht vor Tadel zusammen. Aber dabei kommen auch selbstlose Motive früh zur Geltung, welche unmöglich wären, wenn das menschliche Herz die Selbstaufopferung nicht kannte und diese bloß eine verkappte Form des Egoismus wäre. Der sittliche Trieb ist nach ihm aus vorsittlichen, aber entwicklungsfähigen Keimen entstanden. Derselbe ist weder aus den ursprünglichen Gattungstrieben, die der Mensch mit den Tieren gemein hat, noch aus dem Schutzbedürfnis, das er lebhafter als jene empfindet, zureichend erklärt, sondern er ist eine ursprüngliche Uebertragung des mensch-

1) Geschichte des Materialismus II, S. 462.

2) Ethik, 2. Auflage (Stuttgart 1892), S. 197 u. f.

lichen Selbstgefühls auf die Umgebung. Lust und Schmerz des Gewissens sind die objektiv gewordenen Aeusserungen der eigenen Gemütsbewegungen und zugleich mächtige Anregungsmittel der eigenen Lust und des eigenen Schmerzes. Mit der Empfindung der fremden Gefühlsäusserungen als objektiv gewordener Regungen innerer Seelenzustände muß nun aber auch das Streben entstehen, sich ihnen gegenüber in ähnlicher Weise zu betätigen: die Lustgefühle zu heben, die Schmerzgefühle zu beseitigen. Hat die werktätige Hilfe sich erst Erfolge errungen, zu der das Mitgefühl auch den Genossen antreibt, so entsteht damit eine Quelle neuer unverstärkter Sympathiegefühle. Den Hilfeempfangenden fesselt die Dankbarkeit, den Hilfegebenden die Freude des Wohltuns. Eines der wichtigsten Mittel der Hebung des Sympathiegefühls besteht in den fortwährenden Konflikten, in die dasselbe mit dem ursprünglichen Selbstgefühle sich verwickelt. Die Entstehung dieses Kampfes ist aber freilich wieder nur unter der Voraussetzung begreiflich, daß der Trieb, den Leiden der Mitmenschen zu steuern und seine Freuden zu teilen, auf einer ursprünglichen Anlage des menschlichen Gemütes beruht. Wohl mag es sein, daß das eigennützige Streben, sich den Genossen, zu verpflichten, das Mitgefühl allmählich erst von der Rücksicht auf das eigene Wohl unabhängiger gemacht hat. Aber hatte das Streben, sich den Mitmenschen zu verpflichten, dies Ergebnis einmal herbeigeführt, so konnte nun das mit dem Akte der Selbstüberwindung verbundene Lustgefühl zu einem selbstständigen Motive werden, das fortan ohne die Mithilfe egoistischer Beweggründe dem ursprünglich schwächeren Trieb den Sieg ermöglicht.

Ganz anders stellt sich die Entstehung des sozialetischen Prinzips Kidd<sup>1)</sup> vor, den wir auch noch kurz erwähnen wollen. Kidd betrachtet es als eine zentrale Tatsache, daß die Interessen der Gesellschaft und des Individuums einander entgegengesetzt sind. Darum ist das Bestreben jener verfehlt, die das Verhalten des Individuums gegenüber der Gesellschaft aus der Natur der Dinge erklären wollen. Das ist eine logisch unmögliche Aufgabe. Hiernach strebten vergebens die verschiedensten philosophischen Systeme. Das altruistische Gefühl ist aus der Vernunft nicht abzuleiten, denn die Vernunft verweist das Individuum nur auf die volle Befriedigung des eigenen Ich. Die Interessen des Individuums sind den Interessen der Gesellschaft entgegengesetzt. Aber die Gesellschaft steht höher als das Individuum und die Entwicklung fordert, daß das Individuum der Gesellschaft unterworfen werde. Das kann aber nicht auf Grund der Vernunft geschehen. Hier zeigt sich nun nach Kidd die große welthistorische Rolle der Religion. Denn nur der Religion kann es gelingen, dem Menschen für seine Handlungen über die Vernunft hinausreichende Imperative, Normative an die Hand zu geben. Die

1) Soziale Evolution (Jena, 1895).



Religion ist das Einzige, das über die Vernunft hinausgreift, was gleichzeitig ein Beweis der Verfehltheit der auf die Begründung sogenannter rationalistischer Religionssysteme gerichteten Bestrebungen ist. Denn demgemäß ist die rationalistische Religion eine Unmöglichkeit, denn es ist ja eben Eigenheit jeder Religion, daß sie über die Vernunft hinausreicht. Nach Kidd ist es also Aufgabe der Religion, daß sie für das Handeln des Individuums über die Vernunft hinausgehende Motive darbiere in jenen Fällen, wo das Interesse des Individuums mit dem der Gesellschaft in Konflikt gerät. Die Quelle des Altruismus kann nach Kidd nur die Religion sein. Diese höhere Sanktion veranlaßt den Menschen, seine individualistischen Zwecke dem Ganzen unterzuordnen.

Zu der gegenseitigen Beziehung individueller und sozialer Gefühle zurückkehrend, ist es unzweifelhaft, daß wenn eine dieser Gefühlsrichtungen primärer, die andere sekundärer Natur sein müßte, das soziale Gefühl diesen Charakter haben müßte, da unleugbar das Leben des Individuums sich dem des Geschlechts zu unterordnen hat und das individuelle Leben unbedingt so eingerichtet sein muß, daß selbst mit Aufopferung des Individuums die Gattung gesichert werden könne. Das soziale Prinzip ist eine Form der verschiedenen Mittel zur Sicherung der Gattung. Diese Auffassung führt uns zurück auf die Lehre der Stoiker. Nach den Stoikern ist allgemeines Gesetz der Weltordnung, daß die höchste Funktion jeder Gattung die ihrem Wesen entsprechende Selbsterhaltung ist. Das Wesen des Menschen ist aber, daß er ein mit Vernunft begabtes soziales Geschöpf ist. Axiom, daß der Mensch nur als soziales Wesen existieren kann. Wenn der Mensch die Natur um Rat befragt, so wird diese ihn deutlich und imperativ darauf hinweisen, daß er mit seinen Mitmenschen in Gemeinsamkeit lebe. Selbst die Vernunft nannten sie eine soziale (*λόγος πολιτικός*). Die Handlungen des Menschen haben einen sozialen Zweck. Jede Handlung, welche nicht diesem Zwecke dient, ist eine Empörung. Und indem der Mensch diesem Zwecke sich unterordnet, hat er gar keinen Lohn zu erwarten, ebenso wenig wie das Auge dafür, daß es sieht, das Ohr, daß es hört<sup>1)</sup>.

In dieser Lehre der Stoiker finden wir die Rechtfertigung unseres Standpunktes. Diesem gemäß sind wir der Aufgabe enthoben, den Ursprung des sozialen Prinzips zu suchen, ebensowenig wie die einseitigen Individualisten es für nötig hielten, den Ursprung des individuellen Prinzips zu suchen. Beide Prinzipien sind uranfänglich und nicht abgeleitet, sondern originär.

#### IV. Abschnitt.

##### Egoismus und Altruismus.

In der Nationalökonomie hat sich die Frage des Individual- und Sozialprinzips zur Frage nach der Berechtigung des Egoismus und Altruismus zugespitzt. Die starren Vertreter des individuellen

1) S. Pollock, *Stoic Philosophy* (Essays in Jurisprudence and Ethic, London, 1882).

Prinzips in der Nationalökonomie betrachten den Egoismus als alleinige Triebfeder unserer Handlungen, während die des Sozialprinzips den Altruismus gegenüberstellen. Betrachten wir die Bedeutung von Egoismus und Altruismus etwas näher.

Schon im Altertum stoßen Individual- und Sozialprinzip aufeinander. Mit der Entwicklung des wirtschaftlichen Lebens, mit der Anhäufung von Reichtümern und der damit verbundenen Verschärfung der sozialen Gegensätze, mit der verzweifeltsten Konkurrenz der Einzelnen gegeneinander verbreitet sich schon im Altertum die Ansicht von der allein seligmachenden Gültigkeit des Egoismus, welchen die Souveränität der individuellen Interessen rechtfertigt. In der Gesellschaft, im Staate wird nur ein einziges Interesse anerkannt, das Interesse des Individuums. Die soziale und Staatsidee wird vollständig negiert.

Dann, nach dem Untergang der sogenannten antiken Gesellschaft, senkt sich eine lange Nacht auf die menschliche Kultur. Mit der Neukristallisierung der menschlichen Gesellschaft macht sich das Prinzip der Zusammenfassung der Kräfte geltend; das Bestreben nach ausreichendem Schutz, dann die religiösen Beziehungen und auch die primäre wirtschaftliche Kultur führen zur Bildung von Organisationen, innerhalb welcher das Individuum sich unterordnen muß. Sowie diese Organisationen ihre Aufgabe erfüllt haben und in ihrem Schatten das Individuum zu größerer Kraftentfaltung gelangt ist, wird die einschränkende Macht des korporativen Geistes immer fühlbarer. Immer stärker fordert man das Recht des Individuums, die unumschränkte Betätigung des individuellen Geistes. Das Individuum fühlte sich in seinen Bewegungen gehemmt, in Fesseln gebannt durch die Korporationen des Mittelalters. Der Fortschritt, die Weiterentwicklung mußte also unbedingt in der Richtung des Individualismus gesucht werden. Bald betrachtete man den Individualismus als wesentliche Kraft, ja als alleinige und genügende Kraft zur Lösung der individuellen und sozialen Aufgabe, als eine Kraft, die weder einer Ergänzung, noch einer Modifikation oder gar Moderation bedarf. Es ist nicht nötig, diese Kraft durch eine andere zu regeln, im Gegenteil, sie ist der Regulator aller anderen Kräfte. Man wird nicht müde, diese Kraft zu verherrlichen und sie als eine der weisesten und wohlthätigsten Einrichtungen der Vorsehung zu bewundern. Man braucht dieser Kraft nur freien Spielraum einzuräumen und das Maximum des Wohlergehens wird die Folge sein. Wie der Regen bringt sie Segen auf die Guten und die Bösen. Der Mensch braucht nur blind seinem Interesse zu folgen und er wird unbedingt auch das Interesse seiner Mitmenschen befördern. Der Egoist ist gegen seinen Willen der größte Wohltäter der Menschheit. „Der naive Egoist — sagt Lange ironisch — befindet sich im Stande der Unschuld und tut unbewußt das rechte; die Sympathie ist der moralische Sündenfall<sup>1)</sup>. Wie in der Natur bewirkt auch hier ein antagonistisches Prinzip entgegengesetzte Resultate.

1) Lange, Geschichte des Materialismus, II, S. 468.



Das große Problem des Altruismus hat zuerst August Comte aufgeworfen, von dem ja auch der Ausdruck zuerst gebraucht wurde. Er ist der Apostel und Evangelist des Altruismus. Für ihn ist überhaupt das menschliche Problem auf die Unterordnung des Egoismus unter den Altruismus zurückzuführen<sup>1)</sup>. Die beiden Wahlsprüche, die den Positivismus charakterisieren, der eine politisch und wissenschaftlich, der andere moralisch und ästhetisch, lauten: Ordnung und Fortschritt, dann: Leben für andere<sup>2)</sup>. Steht ja an der Spitze seines Werkes über die positive Politik das Axiom: *Vivre pour autrui*. Für andere zu leben und die Individualität der Sozialität zu unterordnen, wird bis ans Ende das höchste Gut und die höchste Pflicht bilden<sup>3)</sup>. Die vollständige Herrschaft des Altruismus ist unserer Rasse eigentümlich, aber auch hier bedarf er einer langen Vorbereitung<sup>4)</sup>. Die entscheidende Wiedergeburt besteht hauptsächlich in der steten Unterordnung der Rechte unter die Pflichten, um die Persönlichkeit der Sozialität besser zu unterordnen<sup>5)</sup>. Jeder hat Pflichten und gegen jeden, aber niemand hat, strenge genommen, Rechte<sup>6)</sup>.

Die Moral der positiven Philosophie geht vom sozialen Gefühle aus<sup>7)</sup>. Nach der positiven Philosophie besteht das menschliche Glück in der größtmöglichen Entfaltung der wohlwollenden Gefühle, welche die angenehmste Mitempfindung hervorrufen und die sich bei allen Individuen mit gleicher Kraft entfalten können. Ueberhaupt hat nach Comte bloß die positive Philosophie diese soziale Moral entfalten können, während die metaphysische Philosophie notwendig individuell war, die theologische Philosophie nur auf Umwegen dazu gelangen konnte. Comte<sup>8)</sup> tadelt auch jene Auffassung, welche die sympathischen Gefühle damit empfehlen will, daß die hieraus entspringende Handlungsweise auch für das Individuum von Vorteil ist, wo ja die Aufgabe der Entwicklung darin besteht, die individuellen Tendenzen abzuschwächen, wie dies auch durch die positive Philosophie geschieht, die ihre Vorschriften immer auf die sozialen Gefühle basiert.

Nach Comte sind die altruistischen Gefühle von dreierlei Art

---

1) „En considérant l'ensemble du problème humain, subordonner l'égoïsme à l'altruisme“ (Cours de politique positive, IV, p. 160). „La systématisation finale du régime humain doit donc à tous égards, consister surtout dans le développement de l'altruisme“ (Ibidem, IV, p. 289).

2) „Les deux devises qui caractérisent le positivisme, l'une politique et scientifique: ordre et progrès, l'autre morale et esthétique: *Vivre pour autrui*“ (Ibidem, I, p. 388).

3) „*Vivre pour autrui*, subordonner la personnalité à la sociabilité, ne cesseraient pas de constituer jusqu'au bout le bien et le devoir suprême“ (Ibidem, I, p. 507).

4) „Le régime complet de l'altruisme est particulier à notre race où même il exige d'abord une longue préparation“ (Ibidem, I, S. 621).

5) Cette régénération décisive consiste surtout à substituer toujours les devoirs aux droits pour mieux subordonner la personnalité à la sociabilité (Ibidem, I, p. 361).

6) Chacun a des devoirs, et envers tous; mais personne n'a aucun droit proprement dit (Ibidem).

7) Cours de politique positive, I, p. 93.

8) Ibidem, p. 97.

(er folgt hier den Lehren Galls, dem er leider überhaupt eine zu große Bedeutung beigelegt hat): Die Anhänglichkeit, die Verehrung und die Güte oder die universelle Liebe, deren theologische Erscheinung die christliche Wohltätigkeit ist. Die Anhänglichkeit verbindet nur zwei Individuen, ihr genügt das häusliche, das Familienleben. Die Anhänglichkeit existiert auch bei den Tieren und öfter noch stärker als beim Menschen. Die Verehrung, Ehrerbietung hat schon einen viel weiteren Kreis, ist aber noch immer begrenzt; das Erkennungszeichen ist die Unterordnung. Sie betätigt sich hauptsächlich den Führern gegenüber, während die Anhänglichkeit Gleichheit voraussetzt. Auch diese edle Neigung findet sich bei den Tieren. Was die letzte altruistische Neigung betrifft, die allgemeine Liebe, so bildet sie die höchste Stufe und ihr Charakter besteht in der kollektiven Lebensauffassung. Sie hat viele Abstufungen von der Liebe zum Tribus, bis zum wahren Patriotismus, ja bis zur Liebe gegen alle gleichartigen Wesen. Die Natur des Gefühles ändert sich nicht, sie schwächt sich nur ab in dem Maße, als sie sich erweitert. Sie bildet die Haupteigenart des menschlichen Geschlechtes, obwohl sie auch bei den Tieren nicht gänzlich mangelt. Eine bewundernswerte Zweideutigkeit des Ausdrucks („Humanität“) bezeichnet gleichzeitig dieses Gefühl und dessen Objekt<sup>1)</sup>.

Nach der Auffassung Comtes haben die individuellen Gefühle, die mehr weniger dem Erhaltungstrieb parallel laufen, ein natürliches Uebergewicht und das große Problem besteht darin, die sozialen Gefühle mit derselben Kraft zu versehen. Dies geschieht mittelst des biologischen Gesetzes, wonach Organe und Funktionen sich durch stete Uebung entwickeln, während sie sich durch Nichtübung abschwächen. Nun provoziert unsere soziale Existenz fortwährend die sympathischen Gefühle, während sie die individuellen Neigungen einschränkt. Die ursprüngliche Schwäche der sympathischen Gefühle erhält aber ein Gegengewicht in deren unendlicher Ausdehnungsfähigkeit. Die natürliche Stärke der individuellen Triebe wird immer mehr eingeschränkt<sup>2)</sup>. Gesetz der Evolution ist die Ausdehnung des Altruismus und die Einschränkung des Egoismus<sup>3)</sup>. Zwischen den reinen Egoismus und den reinen Altruismus wird bei Comte ein Gebiet menschlichen Handelns eingeschaltet, wo der soziale Trieb eigentlich individuelle Zwecke verfolgt<sup>4)</sup>.

Nachdem für Comte<sup>5)</sup> das Hauptproblem der menschlichen Existenz die Unterordnung des Egoismus unter den Altruismus ist, so ist die Lösung des Problems in der Reaktion des kollektiven Lebens gegen das individuelle zu suchen. Um dies richtiger zu erkennen,

1) Cours de politique positive, I, p. 701.

2) Système de politique positive I, S. 92.

3) Ibidem III, S. 69.

4) Ibidem I, S. 694: Entre l'intérêt direct, propre à l'individu isolé et le vrai sentiment social, il existe un intérêt indirect, qui, sans cesser d'être personnel, se rapporte à ceux liaisons de chacun avec les autres, pour en tirer des satisfactions individuelles.

5) Cours de politique, vol. II, S. 140 u. folgende, überhaupt das ganze II. Kapitel.



geht Comte von der Hypothese aus, daß das Individuum von der einen der drei (aktiven, intellektuellen und affektiven) Lebenstätigkeiten, nämlich der aktiven befreit ist, — insofern diese nur durch unsere Bedürfnisse angeregt werden. Das Individuum wird nämlich in ein Milieu hineingedacht, welches ohne Schwierigkeiten die Befriedigung der Bedürfnisse gestattet, was ja auch der Fall sein wird, wenn die gesellschaftliche Entwicklung ihr Endziel erreicht haben wird, entsprechend jenen Reformen, welche Comte vorschlägt. Uebrigens befinden sich schon heute tatsächlich in diesem Stadium des Wohlbefindens die zivilisierten Klassen. Unter dieser Voraussetzung wird nämlich das große Problem der Menschheit leicht spontan gelöst werden. Trotzdem nämlich die Konstitution unseres Gehirnes den individuellen Trieben ein großes Uebergewicht sichert, so ist es doch gewiß, daß diese ihre Hauptnahrung von den materiellen Bedürfnissen erhalten. Hört dieser Stimulus auf, so werden sich immer mehr jene Neigungen entwickeln, die einen allgemeineren Charakter haben. So wird durch Uebung die natürliche Schwäche der sympathischen Triebe kompensiert werden. Der Liebreiz (der diesen Gefühlen inne wohnt) wird ihnen bald über jene Triebe ein Uebergewicht verschaffen, deren organische Superiorität in ihrer Untätigkeit ein Gegengewicht erhält. In einer solchen Gesellschaft werden wenige Generationen genügen, um auch die Konstitution des Gehirnes zu verändern und die affektiven Organe zu stärken.

Fassen wir nun dem gegenüber das wirkliche Leben ins Auge, so finden wir, daß entsprechend dem persönlichen Charakter der Bedürfnisse auch das aktive Leben des Individuums ein individuelles sein muß. Folge hiervon ist die Kräftigung der egoistischen und die Schwächung der sympathischen Triebe. Nachdem die sympathischen Triebe diesem Zwecke nicht entsprechen, haben sie zu wenig Kraft, um genügende Impulse hervorzurufen. Dieser Zustand korrumpiert nicht nur unser Herz, sondern auch unsern Geist, denn er wird seine Tätigkeit ganz den individuellen Zwecken zur Verfügung stellen, überdies auch von der Macht und Bedeutung des Individuums übertriebene Vorstellungen erwecken. Dieser Zustand kann aber nur solange anhalten, als das rein individuelle Leben besteht; sowie das Leben sich infolge der notwendigen Kooperation sozial gestaltet, wird der egoistische Charakter transformiert. Diese Kooperation hängt mit zwei wichtigen Gesetzen zusammen; das Wesen des einen Gesetzes besteht darin, daß der Mensch in der Lage ist über seinen Bedarf zu produzieren; das zweite, die Produkte seiner Arbeit anzuhäufeln und zu übertragen. Diese Gesetze rufen eine soziale Tendenz hervor, denn der Einzelne produziert nur deshalb über seine Bedürfnisse, um den Ueberschuß andern zuzuführen. Und dieses Verhältnis bildet auch die Grundlage der Arbeitsteilung. Die auf die Befriedigung der Bedürfnisse unserer Mitmenschen gerichtete Tätigkeit, wonach jeder für andere tätig ist, ruft eine Umgestaltung des Charakters hervor, indem er dessen soziale Richtung stärkt.

Comte weist ferner nach, daß im allgemeinen dem Egoismus

eine altruistische Reaktion (*reaction sympathique*<sup>1)</sup> folgt, und schreibt dies der Korrespondenz der entsprechenden Partien des Gehirnes zu.<sup>2)</sup> Und wenn auch die sympathischen Gefühle im allgemeinen schwächer sind als die individuellen, so sind die Folgen hiervon doch nicht zu übertreiben und der Triumph des Altruismus über den Egoismus wird unter der indirekten Assistenz der individuellen Instinkte erfolgen.

Von jenen philosophischen Schriftstellern, welche sich mit der Beziehung von Egoismus und Altruismus befaßt haben, verdient nach Comte wohl in erster Reihe Herbert Spencer unsere Beachtung. Hören wir seine Argumentation. Nachdem jene Handlungen, welche die Erhaltung des Lebens des Einzelnen zum Zwecke haben, die Voraussetzung für alle andere Handlungen bilden, darum geht der Egoismus dem Altruismus voraus. Auch das Gesetz der historischen Evolution verkündet, daß jedes Individuum um so intensiver lebt, je mehr es sich den Verhältnissen akkommodiert, und so kommt auch die Adaption in erster Reihe dem Individuum zu statten. Auch das spricht dafür, daß der Egoismus dem Altruismus vorausgeht. Dieses Verhältnis kann ohne nachteilige Folgen nicht gestört werden. Jede Anordnung, welche störend eingreifen würde in der Richtung, daß die Vorzüglichen verhindert würden ihre Vorzüge zu genießen und der Gebrechliche die Folgen seiner Gebrechen zu tragen, jede Anordnung, welche zur Folge haben würde, daß es ebensogut ist, vorzüglich als unbedeutend zu sein, würde mit dem Fortschritt in Widerspruch stehen. Darum ist individuelles Glück Voraussetzung des Glückes der Allgemeinheit. Auch die Rücksicht auf die Nachfolger fordert den Egoismus, denn nur der Gesunde hat eine gesunde Progenitur. Der Egoist, der seine Gesundheit, sein Leben befördert, verursacht auch der Umgebung Freude und ist allein altruistischer Tätigkeit fähig, während jemand, der durch Selbstverleugnung sich abhärmt, auch auf das Gemüt anderer einen Druck ausüben wird und unfähig sein wird, das Wohl anderer zu befördern. Das Glück des Ersteren ist ebenso contagiös, wie die Trauer des Letzteren. Spencer führt hier Beispiele an und zeigt, daß jene Mutter, die an sich ganz vergißt, jener Vater, der dasselbe tut, eigentlich viel Unglück anstiften. Die zu weit getriebene Unterordnung des Egoismus gegenüber dem Altruismus führt selbst zur Entartung des Egoismus, denn der zu weit getriebene Altruismus ruft in anderen den Egoismus hervor, wie z. B. die zu weit getriebene Wohltätigkeit. Auch dadurch führt in letzter Instanz der übertriebene Altruismus zur Vernichtung des Altruismus, weil die sich gänzlich vergessenden, vernachlässigenden Altruisten zu Grunde gehen werden.

Wenn aber einerseits der Altruismus vom Egoismus abhängt, so wieder der Egoismus vom Altruismus. Dies zeigt vor allem die

1) Ibid. II, S. 162.

2) Ibid., S. 163: D'après cette correspondance naturelle entre la région egoïste et la région altruiste du cerveau etc.



Erhaltung der Gattung. Auf der untersten Stufe ist der Altruismus bloß ein automatisch psychischer, auf höherer Stufe wird er erst bewußt. Der imperative Charakter des Altruismus ist nicht schwächer als der des Egoismus. Wenn die Vernachlässigung des Egoismus, wie Spencer zeigte, zum Altruismus unfähig macht, so wird hinwieder die Vernachlässigung des Altruismus den Egoismus gefährden, denn die nicht genügend altruistische Rasse wird sich nicht erhalten, wird untergehen und verletzt hiermit auch den Egoismus. Dem Fortschritt vom unbewußten Altruismus zum bewußten folgt der Fortschritt vom bewußten Familienaltruismus zum sozialen Altruismus. Auch hier hängt in vielen Fällen das individuelle Wohlbefinden vom Wohlbefinden des ganzen ab, die Befriedigung der egoistischen Neigungen von der Befriedigung der altruistischen Forderungen. Schon für die primitivste Form des geselligen Beisammenseins ist Voraussetzung, daß das Individuum in dem Beisammenleben mit andern, also in der Anerkennung der Interessen der andern für sich einen größeren Nutzen erblicke, als in dem isolierten Zustande. Im sozialen Zustande wird das Individuum seinen eigenen Interessen eine um so größere Anerkennung sichern, je weniger auch er die Interessen anderer angreift, also dieselben anerkennt. Und so fortschreitend, gelangt das Individuum zu der Einsicht, daß derjenige, der sich immer nur mit seinen eigenen Interessen beschäftigt, diesen selbst schadet, während, wenn er sich der Förderung des Gemeinwohles widmet, er auch seine eigenen Interessen fördert, denn der Zustand der Gesellschaft wirkt auf ihn zurück. In dem altruistischen Verhalten liegt eine kräftige Quelle des individuellen Wohlbefindens.

Spencer gelangt dementsprechend zu dem Resultate, daß die Regel weder so lauten kann: „Lebe Dir allein“, noch: „Lebe den Andern“. Dies beweist er mit einer Untersuchung dessen, wohin es führen würde, wenn das eine oder das andere dieser Prinzipien ausschließlich angewendet würde. Das Resultat dieser Untersuchung ist, daß Egoismus und Altruismus zusammengehören, daß sie koexistenziell sind. Nachdem nun aber das individuelle Wohlergehen nicht ausschließlich auf dem Wege des Egoismus zu erreichen ist, noch das Wohlergehen der Gesamtheit ausschließlich auf dem Wege des Altruismus, hieraus leitet er die Folgerung ab, daß das Wohl des Einzelnen zum Teil in der Richtung des Gesamtwohles und umgekehrt das Gesamtwohl zum Teil in der Richtung des individuellen Wohles verwirklicht werden muß. Auch der Fortschritt der Gesellschaft lehrt, daß die Entfaltung des Wohles des Einzelnen mit der Hebung des Wohles des Ganzen Hand in Hand geht. Mit der Weiterentwicklung der Gesellschaft vermehren sich die sozialen Zusammenhänge, und so ist der Altruismus um so notwendiger; nachdem nun nach Spencer die Erfüllung jeder notwendigen Funktion Freude, der entgegengesetzte Zustand aber Trauer verursacht, so wird der Altruismus, der unter solchen Voraussetzungen Freude verursacht, gestärkt werden. Und wenn in den altruistischen Individuen der Altruismus mit egoistischen Gefühlen verbunden ist, so werden doch

diese mit der Zeit verstummen, und das Individuum wird tatsächlich aus reinem Altruismus handeln, um anderen zu nützen, ohne an sich zu denken. Aber in Begleitung des Fortschrittes zeigt sich auch jenes Resultat, daß der Altruismus weniger not tut, weil es ja weniger Elend gibt, ja die Individuen werden sich sogar gegen den zu weit getriebenen Altruismus wehren. Mit der Entwicklung des Altruismus werden die Menschen gezwungen sein, das angenehme Gefühl des Altruismus ändern zu überlassen, ebenso wie sie heute den Genuß egoistischer Gefühle überlassen; dann wird man die altruistische Sphäre von einzelnen ebenso nicht einschränken dürfen, wie heute die egoistische Sphäre. Der Altruismus wird im engeren Kreise sich betätigen, woraus jedoch nicht folgt, daß er im ganzen weniger Anwendung finden wird. Niemand wird gestatten, daß jemand sein altruistisches Gebiet verletze, und jeder wird seine Interessen befriedigen, ohne in seinem Egoismus zu weit zu gehen.

Spencer dürfte wohl am minutiösesten das Verhältnis von Egoismus und Altruismus untersucht haben. Wir wollen diese Lehren nicht eingehender zerlegen. Auffallend ist jedenfalls die gewiß zu optimistische Auffassung, daß eine Zeit kommen könnte, in welcher der Altruismus, um mich so auszudrücken, so überwuchern könnte, daß ihm Dämme gesetzt werden müßten. Auch finden wir die grundlegende Auffassung zu enge, die den Altruismus eigentlich aus dem Egoismus ableitet. Am nächsten der Wahrheit steht wohl die Auffassung, daß Egoismus und Altruismus koexistenziell sind.

Zu jenen, welche als erste die große Bedeutung der Frage über Berechtigung des Egoismus einsahen, gehört Lange. In seiner Geschichte des Materialismus widmet er der Frage eines der interessantesten Kapitel, das über dieselbe geschrieben wurde. Das Resultat, zu dem er gelangt, ist in folgenden Sätzen zusammengefaßt: In der Wirklichkeit ist wohl der Egoismus weitaus mächtiger als der Gemeinsinn, wenn man die Masse der einzelnen Handlungen betrachtet, welche vorwiegend aus dem einen oder aus dem anderen Prinzip hervorgehen; welches von beiden aber für eine gegebene Zeit geschichtlich bedeutsame und folgenreicher ist, . . . ist eine andere Frage . . . Für jetzt halten wir soviel fest, daß, wenn der Egoismus die Oberhand behalten sollte, darin nicht ein neues weltgestaltendes Prinzip gegeben wäre, sondern nur eine weiter fortgehende Zersetzung. Da die Lehre von der Harmonie der Interessen falsch ist, da das Prinzip des Egoismus das soziale Gleichgewicht und damit die Basis aller Sittlichkeit vernichtet, so kann es auch für die Volkswirtschaft nur eine vorübergehende Wirkung haben, deren Zeit vielleicht schon jetzt vorüber ist<sup>1)</sup>.

Gumpowicz stellt die Lehre von Egoismus und Sozialismus folgendermaßen dar: Nicht persönlicher Egoismus ist die Triebfeder sozialer Entwicklung, sondern Sozialegoismus; nicht Hingabe an die Gesamtheit, an die Menschheit, nicht „Nächstenliebe“ in

1) Geschichte des Materialismus, II, S. 474.



jenem weiten universalen Sinne der christlichen Theorie, nicht Sympathie gegenüber der „Menschheit“, wohl aber Sozialsympathie, aufopfernde und liebevolle Hingabe an eine natürliche soziale Gemeinschaft. Der Mensch ist nicht so schlecht, wie ihn der krasse Materialismus schildert — aber auch nicht so weitherzig, wie ihn die christliche Theorie erfolglos verlangt. Durch natürliche Bande des Blutes, der Sitte, der Denkungsart an eine Gemeinschaft gefesselt, ist sein Egoismus ein sozialer, seine Sympathie eine soziale. Mehr als Sozialsympathie von ihm verlangen, heißt Unnatürliches und Uebermenschliches von ihm zu verlangen; ihm weniger als Sozialegoismus zuzutrauen, heißt ihm unrecht tun. Im Sozialegoismus aber liegt Sozialsympathie, und Sozialsympathie ist Sozialegoismus. Nennen wir die Einheit dieser beiden Gefühle Syngenismus, und wir haben die Triebfeder aller sozialen Entwicklung und zugleich den wahren Schlüssel zu ihrer wahren Erklärung gefunden<sup>1)</sup>.

Wir wollen noch auf die Auffassung Ratzenhofers hinweisen:

„Das Interesse hat die Urkraft zur Individualität differenziert, die Erhaltung und Entwicklung dieser Individualität innerhalb ihrer Umgebung ist der Inhalt dieses Interesses und so sind auch seine gesamten Willensäußerungen von dem Interesse bestimmt. — Wir haben gefunden, daß der Einzelwille sich frei fühlt, wenn er nur von seinen Anlagen abhängig ist und seinem Interesse leben kann. Wenn das Individuum seine Interessen anderen Individuen und ihren Interessen, also einem Sozialwillen, beugen muß, dann fühlt es sich unfrei. Der Einzelwille wird am sichtbarsten beeinflusst, wenn seine Betätigung gewalttätig verhindert wird<sup>2)</sup>. Das höher entwickelte Individuum läßt die gewalttätige Hemmung in der Regel nicht an sich heran kommen, sondern sucht vielmehr eine Willensbahn einzuhalten, auf welcher sein Interesse mit dem Sozialwillen, wenn auch nicht in Uebereinstimmung, so doch in ein Kompromiß treten oder sich ihm entziehen kann („Intelligenter Egoismus“). In dem Maße, als der Mensch ein entwickelteres Interesse hat, kommt er zur Ueberzeugung, daß die sicherste Befriedigung eigener Bedürfnisse in einer Sicherung der allgemeinen, also in einer relativen Interessenübereinstimmung zu finden ist. Der Einzelwille wird überhaupt gehemmt und fühlt sich als integrierender Teil des Sozialwillens. Die Beweggründe, welche den Einzelnen in seinem Willen hemmen, wurzeln dann überhaupt nicht in dem Streben, den eigenen Willen zum Sieg zu bringen, sondern darin, den Erfolg in der Verwirklichung des Sozialwillens zu sehen<sup>3)</sup>.

Bei Entscheidung der Frage über die Statthaftigkeit des Egoismus ist vor allem von folgender Betrachtung auszugehen. Gehen wir von der Annahme aus, daß die Interessen der Individuen

1) Grundriß d. Soziologie (Wien 1885), S. 166.

2) Die soziologische Erkenntnis, S. 328.

3) Ibidem, S. 329.

identisch sind, dann ist eine rückhaltslose Befolgung der egoistischen Impulse dem Ganzen nicht nur nicht schädlich, sondern geradezu nützlich. Eigentlich gibt es in diesem Falle keinen Egoismus, nachdem er mit dem Altruismus identisch ist. Dies war in der Tat der Standpunkt jener Schule, welche von der Harmonie der Interessen ausging und daher in der Befolgung des Egoismus nichts Nachteiliges fand. Wir brauchen nicht näher nachzuweisen, daß diese Annahme eine falsche ist. Man kann nun von der entgegengesetzten Annahme ausgehen: Die Interessen der Individuen sind einander entgegengesetzt. Wäre diese Annahme die richtige, so müßte zur Sicherung des Gesamtlesens jeder auf sein individuelles Interesse verzichten, in welchem Falle aber das Individuum an dem gesellschaftlichen Beisammenleben kein Interesse hätte. Doch auch diese Annahme entspricht nicht den Tatsachen. Tatsächlich gestalten sich die Dinge so, daß

- 1) ein Teil der Interessen entgegengesetzt ist,
- 2) ein Teil der Interessen identisch, harmonisch ist,
- 3) ein Teil der Interessen reflektorischen Charakters ist, so zwar,

daß die Befriedigung des individuellen Interesses das allgemeine Interesse und umgekehrt hinwieder die Befriedigung des allgemeinen Interesses das individuelle Interesse fördert. Diese mannigfaltige Gestaltung der Beziehungen zwischen dem Individuum und der Gesellschaft fördert eben die Betätigung aller Triebe von der untersten Stufe der blind egoistisch wirkenden bis zur höchsten der Selbstentäußerung.

Darum muß anerkannt werden, daß auch der Egoismus eine wichtige Triebfeder im Handeln des Individuums, namentlich in seinem wirtschaftlichen Verhalten ist, eine Triebfeder, welche überdies auch dem Allgemeinen zum großen Nutzen gereicht und welche wahrscheinlich nie wird vollständig entbehrt werden können. Wir brauchen uns nur daran zu erinnern, zu welchem unermüdlichen Tun das Eigeninteresse anregt, welche Dienste wir der geringen Befriedigung des Eigeninteresses verdanken, die unter einem anderen Gesichtspunkte, unter dem Gesichtspunkte der Freundschaft, des Gesamtinteresses, der Wohltätigkeit als großes Opfer betrachtet würden. Wir brauchen uns nur daran zu erinnern, daß uns im wirtschaftlichen Verkehr für ganz minimale Opfer solche Dienstleistungen, und zwar mit größter Zuvorkommenheit, geboten werden, welche die Freundschaft nur schwer erfüllen würde, oder welche dieselbe wenigstens als nicht geringe Leistung betrachten würde.

Trotzdem können wir auch aus der Geschichte die Lehre schöpfen, daß die Einrichtung der Gesellschaft und deren wirtschaftlicher Funktionen einzig und allein auf das Eigeninteresse nicht aufgebaut werden könnte. Dies zeigt schon der Umstand, daß in der arbeitsteiligen Gesellschaft das Eigeninteresse die Befriedigung der fremden Interessen in der Regel voraussetzt. Aber davon abgesehen, muß vom Standpunkt des sozialen Charakters des menschlichen Beisammenlebens die Anerkennung des Prinzips des Gemeininteresses gefördert



werden. Wir sehen hierbei ganz davon ab, daß für die soziale Betrachtung der Dinge das Individuum ja an und für sich schon ein Geschöpf der Gesellschaft ist, dessen Lebensprinzip also nicht verleugnen kann. Was dann speziell die Rolle des Eigeninteresses betrifft, so muß auf den landläufigen Irrtum aufmerksam gemacht werden, als ob speziell das wirtschaftliche Leben das einzige Gebiet wäre, auf dem sich das Einzelinteresse zu betätigen vermag, während doch unleugbar jede menschliche Tätigkeit unter dem Drucke dieser Triebfeder stehen kann. Auch im wirtschaftlichen Leben kommen alle menschlichen Triebe zur Wirksamkeit und wenn auch viele des Unterhaltes wegen wirtschaftlich tätig sind, so darf auch daran erinnert werden, daß für viele der Zweck der wirtschaftlichen Tätigkeit darin liegt, die Ambition zu befriedigen, oder Wohltaten zu üben, oder das Gemeininteresse, das Staatsinteresse zu befördern etc.

Wenn wir die Gestaltung des wirtschaftlichen Lebens näher ins Auge fassen, so zeigt sich uns sogleich, daß viele Momente desselben dem Einflusse des Egoismus entrückt sind. In den unteren Klassen ist überhaupt der rein chrematistische Charakter des Tuns nicht entfaltet; dort sind andere Triebe weit mächtiger. Auch der Kaufmann läßt sich nicht ausschließlich durch Vorteilsberechnungen leiten. Die Wahl des Berufs, der wirtschaftlichen Tätigkeit geschieht nicht ausschließlich nach den Motiven des Vermögensvorteils. Mit einem Worte, das Gewebe des wirtschaftlichen Lebens wird auf hundert und tausend Punkten durchbrochen, weil sich andere Motive stärker erweisen als die rein egoistischen und namentlich die des rein wirtschaftlichen Egoismus.

Uebrigens ergeht es nun auch mit dem Egoismus so, daß die Unsicherheit unseres Standpunktes mit der großen Variabilität der Erscheinungen zusammenhängt. Im Grunde ist ein großer Unterschied zwischen Egoismus und Egoismus. Im allgemeinen, könnten wir sagen, gibt es einen legitimen und einen illegitimen, einen wohlthätigen und einen schädlichen Egoismus. Es gibt ferner einen mit uns geborenen und einen durch die Verhältnisse hervorgerufenen Egoismus (z. B. den durch die Aerzte als pathologische Erscheinung behandelten sogenannten tropischen Egoismus des in den Tropen niedergelassenen Europäers). Dann gibt es einen individuellen und einen Familienegoismus. Letzterer, ebenso wie der nationale Egoismus ist Egoismus, wenn er auch dem individuellen Egoismus gegenüber sich als Altruismus von oft intensivster Kraft äußert<sup>1)</sup>.

Die Frage von Egoismus und Altruismus gewinnt im Grunde nur deshalb Bedeutung, weil ein Teil der Menschen sich vom Egoismus, andere vom Altruismus leiten lassen. Denn wenn jedes Individuum Egoist wäre, d. h. mit gleicher Kraft nur vom eigenen Interesse sich leiten ließe, dann wäre im Grunde das Resultat dasselbe, als

1) Es ist dies etwa das, was Comte (*Système de pol., pos.* III, S. 192) „égoisme collectif“ nennt.

wenn jeder Altruist wäre, d. h. jeder sich um das Interesse des anderen bekümmern würde, um das seinige nicht. In den wichtigsten Verhältnissen des Lebens laufen Egoismus und Altruismus ziemlich parallel. Die Gründung der Familie, die Erziehung, die Berufswahl, also die wichtigsten Momente des individuellen Lebens zeigen eine starke Harmonie von Egoismus und Altruismus. Daß in allen sozialen Beziehungen eine starke Dosis Altruismus unentbehrlich, braucht nicht besonders betont zu werden.

Die Benennung „Altruismus“ hat in der Wissenschaft bald Verbreitung gefunden und jedenfalls wäre es schwer, dieses Wort, das im Gegensatz zum Egoismus sehr viel sagt, nun auszurotten, wenn es auch keinem Zweifel unterliegt, daß es zu viel sagt, resp. als Postulat zu viel verlangt. Zur richtigen Erkenntnis des sozial-ethischen Prinzips muß vor Augen gehalten werden, daß Egoismus und Altruismus zwei entgegengesetzte Pole bezeichnen, zwischen denen, — um uns so auszudrücken — eine Reihe moralischer Parallelkreise sich hinziehen, welche dem Verhalten des Individuums näher liegen als jene extremen Pole der moralischen Welt, die, vielleicht ebenso wie die der geographischen, menschenleer sind. Ohne in eine detaillierte Darstellung der diversen Mischungen von Egoismus und Altruismus einzugehen, sei hier dem sozialetischen Prinzip zuliebe nur der folgenden Erscheinungen gedacht. Die dem krassen Egoismus zunächst stehende mildere Form ist jenes Verhalten, welches in neuerer Zeit mit der Bezeichnung Egoaltruismus charakterisiert wird. Es ist dies ein Altruismus, der dem Egoismus noch vollständig Rechnung trägt. Das entspricht so beiläufig der sogenannten Smithschen Auffassung, welche davon ausgeht, daß der Egoismus sein Ziel nur dann erreichen kann, wenn er dem Interesse der Uebrigen Rechnung trägt. Man könnte diesen Altruismus auch den vorteilhaften, nützlichen Altruismus nennen, wenn man das Paradoxon nicht scheut, selbstischen Altruismus. Eine zweite Form des Altruismus ist jener, den man auch Mutualismus, Solidarismus, Hemeismus nennt. Hier richtet sich das Bestreben darauf, sich und anderen in gleichem Maße nützlich zu sein. Der höchste, reinste Grad des Altruismus ist der Alloismus (eigentlich synonym mit Altruismus), der eigentliche Altruismus, der bloß das Wohl des anderen vor Augen hält und diesem das eigene Wohl opfert. Ein milderer Grad dieses Altruismus ist wieder der indifferente Altruismus, der eigentlich ein nennenswertes Opfer vom Individuum nicht fordert, jedenfalls aber demselben keinen Nutzen bringt und in diesem Sinne für dasselbe indifferent ist. Die Offenbarung des Altruismus zeigt eine große Mannigfaltigkeit und sind hier namentlich die sozialen Beziehungen des Einzelnen von Relevanz. Am stärksten offenbart sich natürlich der Altruismus denen gegenüber, die uns am allernächsten stehen, schon minder stärker jenen gegenüber, die uns weniger nahe stehen u. s. w., mit einem Worte, die Kraft des Altruismus nimmt ab mit der Entfernung der Individuen voneinander. So ist der Altruismus im all-



gemeinen am stärksten unter den Mitgliedern einer und derselben Familie, dann noch ziemlich stark unter den Mitgliedern derselben Konfession, derselben Nationalität, schon weniger vielleicht unter Mitgliedern desselben Berufes, desselben Staates, derselben Kommune etc. Uebrigens sind hier historische Wandlungen zu bemerken; es gibt Zeiten, in welchen z. B. der konfessionelle Altruismus stärker ist als der familiäre, weil das konfessionelle Band stärker ist als das familiäre; dann wieder Zeiten, in welchen der staatliche Altruismus stärker ist als der kommunale u. s. w. Zu den grundlegenden Motiven des Altruismus gehören in erster Linie Liebe, dann Gerechtigkeit; jene betätigt sich namentlich den uns Nahestehenden gegenüber, in der Familie, in der Freundschaft, kurzum solchen gegenüber, die wir kennen, die wir liebgewonnen haben; die Gerechtigkeit erzeugt den Altruismus solchen gegenüber, die uns persönlich fernstehen, Fremden, Unbekannten gegenüber. Die Betätigung des Altruismus befördert jedenfalls alles, was zum Resultate hat, daß die Bedingungen des Wohlergehens des Einzelnen mit den Bedingungen des Wohlergehens des Ganzen zusammenfallen, alles daher, was die Solidarität steigert, während alles, was die sozialen Kontraste erhöht, die Betätigung des Altruismus, wenigstens der Hauptrichtung nach erschwert. Auch gilt zu bemerken, daß im gewissen Sinne der Altruismus ein sozialer, legaler Altruismus ist, und von dem Willen des Individuums unabhängig gemacht wird; wir meinen jenen Altruismus, welcher in gesetzlichen Institutionen verwirklicht wird (z. B. Arbeiterschutz). Wir können diese Art des Altruismus institutiven Altruismus nennen.

Fassen wir die verschiedenen Zweige der menschlichen Beziehungen ins Auge, in welchen sich der Altruismus zu bewähren vermag, so ist für denselben jedenfalls dort am wenigsten Raum, wo die Beziehungen der Individuen rein wirtschaftliche sind. Hierher gehört z. B. das Schuldrecht, und vielleicht ist es diesem Charakter des Schuldrechts zuzuschreiben, daß hier von jeher am meisten über krassen Egoismus geklagt wird. Die Beziehungen der Individuen auf dem Gebiete der Wissenschaft, der Kunst werden — wenn das wirtschaftliche Interesse ausgeschaltet wird — dem Altruismus inniger huldigen. Aber selbst auf dem Gebiete der wirtschaftlichen Tätigkeit zeigen die Beziehungen einen verschiedenen Charakter. Am energischsten äußert sich jedenfalls der Individualismus bei unserem heutigen Wirtschaftssystem bei der Preisbildung, weil diese darüber entscheidet, über welchen Teil der Gesamtheit der Güter jemand zu verfügen hat. Jedenfalls muß bei einer individualistischen Organisation der Wirtschaft der Individualismus, sage Egoismus stets stärker sein als der entgegengesetzte Trieb. Dann ist hier noch eines Momentes zu gedenken. Der Egoismus muß naturgemäß stärker sein bei jenen Individuen, die im wirtschaftlichen Kampf ums Leben schlecht gestellt sind, während jene sich mehr den Impulsen des Altruismus hingeben können, welche von dem schweren Drucke dieses Kampfes durch ihre günstige wirtschaftliche Lage befreit sind. Bei jenen wirkt, um uns so auszudrücken, der Egoismus mit  $x$  Atmosphären, der Altruismus mit  $x-n$  Atmosphären.

Das Verhältniß von Egoismus und Altruismus ist so wichtig für die Sozialökonomie, daß man es geradezu als „das Problem“ dieser Wissenschaft bezeichnet hat<sup>1)</sup>. An der Hand der Geschichte läßt sich vielleicht soviel behaupten, daß egoistische und altruistische Zeitalter abwechseln: vielleicht auch, daß die altruistischen Perioden die gesünderen sind, als die egoistischen. Doch auf die Frage, wie viel das eine, wie viel das andere Prinzip zu leisten vermag, darauf weiß auch die Geschichte nicht zu antworten. Einmal deshalb nicht, weil ein Experiment hierauf noch nie gemacht wurde und nie eines der Prinzipien ausschließliche Anwendung gefunden hat. Dann hat auch bei Anwendung derselben sich mancher Fehler eingeschlichen. Auch ist vor Augen zu halten, daß der Altruismus nicht immer ethisch, der Egoismus nicht immer antiethisch ist. Der Egoismus kann z. B. auf wirtschaftlichem Gebiete einerseits zu einem rücksichtslosen Streben nach Reichtümern führen, bei deren Verwendung sich aber dann andererseits der weitestgehende Altruismus geltend machen kann, wie z. B. bei manchen amerikanischen Milliardären; umgekehrt kann der Altruismus ganz nutzlos sein, wenn jemand wohl von Gemeinsinn übersprudelt, dieser aber zu keiner praktischen, nützlichen Betätigung führt. „Der gebildete Egoismus — sagt Lange<sup>2)</sup> — ist ein ordnendes Prinzip der Gesellschaft, so gut wie manches andere bereits dagewesene Prinzip und für gewisse Uebergangszeiten vielleicht das heilsamste . . . Die zunächst dem Zuge der Interessen folgende Spekulation hat soviel dazu beigetragen Europa mit Verkehrswesen zu versehen, den Handel zu regeln, die Geschäfte solider und reeller zu machen etc. . . . daß kein Fürst, kein Minister, kein Philosoph, kein Menschenfreund mit dem Prinzip aufopfernder Tätigkeit . . . einen auch nur von ferne ähnlichen Einfluß ausüben könnte . . . Ja, man kann sogar vermuten, daß eine 5- bis 6-malige Wiederholung großer und blutiger Sozialrevolutionen . . . schließlich die Pleonexie der Reichen und Mächtigen wirksamer durch die Furcht eindämmen würde, als es durch die Hingabe des Gemüts an die gemeinsamen Angelegenheiten und durch das Prinzip der Liebe bewirkt werden könnte.“

Gewiß ist aber, wie dies auch Rodbertus ausdrückt, daß die Gesellschaft eigentlich mit der Beschränkung des Egoismus durch den Altruismus beginnt. Das Auftreten der Organe des Altruismus bezeichnet einen der wichtigsten Schritte in der Entwicklungsgeschichte der Menschheit. Man hat den Altruismus den Egoismus der Gesellschaft genannt. Smith hat vorausgesetzt, daß der richtige Egoismus eigentlich Altruismus schafft: man könnte auch umgekehrt argumentieren, denn der Altruismus wird gewiß auch das Interesse des Einzelnen fördern, wie dies ja auch Spencer — dessen Lehre wir oben angeführt haben — behauptet<sup>3)</sup>. Und Spencer nimmt

1) Dargun, Egoismus und Altruismus (Leipzig 1885), S. 91.

2) Geschichte des Materialismus, II, S. 469.

3) Sehr schön drückt diesen Gedanken Seneca aus: Das Individuum kann nicht sich leben, wenn es nicht andern lebt (Pöhlmann, Der antike Sozialismus I, S. 116).



an, daß wie im menschlichen Körper infolge von Reflexwirkungen das eine Glied den Schmerz des andern fühlt, so wird auch in der Gesellschaft jeder den Schmerz des andern fühlen, und das self interest wird sich zum common interest entwickeln. Nach Paulsen<sup>1)</sup> sind die beiden falschen Prinzipien, Egoismus und Altruismus, Folge einer falschen Anthropologie, des veralteten rationalistischen Egoismus. Das Verhalten des Ich überschreitet die Unterschiede von Ich und nicht-Ich, da das Leben eine solche Scheidung nicht kennt. Der Gegensatz von egoistischen und altruistischen Motiven ist eine Ausnahme, Regel ist die Harmonie.

Unsere Resultate können wir in folgendem zusammenfassen: Wenn man Egoismus und Altruismus als sich anschließende Gegensätze auffaßt, so muß dies ebenso zurückgewiesen werden, wie die Entgegensetzung von Individualismus und Sozialismus. Die Zusammenwirkung beider Richtungen ist der allein richtige Zustand, welcher die Existenz und Entwicklung der Gesellschaft sichert. In der gegenwärtigen Phase der Menschheit aber vermag die Gesellschaft eine höhere Stufe der Entwicklung nur durch eine kräftigere Betätigung des Altruismus zu ersteigen.

## V. Abschnitt.

### Gegenwärtiger Stand des soziaethischen Prinzips.

#### a) Angriffe von seiten der Nationalökonomie.

In der modernen Nationalökonomie hat die soziaethische Richtung mit Erfolg der rein chrematistischen Auffassung der wirtschaftlichen Welt den Krieg angekündigt. Wenn auch der Krieg noch nicht entschieden, so können wir doch sagen, daß sowohl aus den Erfolgen auf theoretischem und praktischem Gebiet, wie aus der Heeresfolge zahlreicher Theoretiker und praktischer Staatsmänner, aus dem bedeutenden Einflusse auf die Gesetzgebung, der Schluß berechtigt ist, daß die höhere sittliche Auffassung des Wirtschaftslebens immer allgemeiner wird. Nichtsdestoweniger begegnen wir noch immer Auffassungen, welche den entgegengesetzten Standpunkt einnehmen oder einzunehmen scheinen. Wir wollen dieselben kurz Revue passieren lassen und deren Berechtigung überprüfen.

Der bedeutendste Vertreter einer in gewissem Sinne antiethischen Auffassung in der neuesten Literatur ist jedenfalls Marx; hat man ja sein System geradezu das System des Amoralismus genannt. Wir müssen uns also in erster Linie mit seiner Auffassung bekannt machen. Schon von vornherein drängt sich uns freilich ein gewisser Zweifel gegenüber der Charakterisierung des Marxschen Systems als antimoralischen Systems auf, wenn wir uns des leidenschaftlichen Pathos seiner Schriften erinnern. Wenn der Verlauf der wirtschaftlichen Erscheinungen rein einem Naturgesetz gemäß stattfände,

1) Ethik, I. S. 348.

wozu das Pathos? Da müßten wir mit Goethe sagen: Dein Pathos brächte uns zum Lachen. Oder zürnen wir etwa dem Erdbeben, wenn es Städte zerstört, dem Blitz, wenn er Menschen niederwirft? Marx schildert uns das Kapital „von Kopf bis Zeh, aus allen Poren, blut- und schmutztriefend“, er schildert uns das Kapital, „wie es mit 100 Prozent alle menschlichen Gesetze unter seinen Fuß stampft, wie es mit 300 Prozent jedes Verbrechen riskiert, selbst auf Gefahr des Galgens“<sup>1)</sup>! Das ist nicht die Sprache, die wir der Natur und ihren unerbittlichen Gesetzen gegenüber führen, das ist nicht die Ausdrucksweise des Naturforschers, der die Kategorien Recht und Unrecht nicht kennt, das ist die Sprache des Moralisten, ja des leidenschaftlichsten der Moralisten, der sich gegen das den Menschen zugefügte Unrecht mit der Bitterkeit des verletzten Menschengefühls aufbäumt. Doch wir wollen uns die Frage über den Amoralismus des Marxismus nicht so leicht machen und der Sache näher auf den Grund schauen:

Vorher sei noch bemerkt, daß der Amoralismus bei Marx auch eine rein methodologische Bedeutung haben kann. Der Amoralismus resp. der ökonomische Materialismus und ökonomische Monismus bedeutet jedenfalls eine großartige, wenn auch einseitige Hypothese. Wie wir aus verschiedenen Nachrichten über Adam Smith informiert sind, soll er ursprünglich die Absicht gehabt haben, die Geschichte der Völker ausschließlich vom Standpunkte der wirtschaftlichen Kultur zu untersuchen. Mehr oder weniger hat sich diese Auffassungsweise unter den meisten Denkern des XIX. Jahrhunderts verbreitet. Sie drängt sich auch bei den ersten Vorkämpfern des Sozialismus — wie St. Simon — in den Vordergrund. Die Annahme wäre nicht ganz unberechtigt, wenn Marx, jedenfalls einer der schärfsten Denker unter den Sozialforschern, dem überdies die großen Erfolge der Naturforschung stets vor Augen schwebten, das wirtschaftliche Leben als das Leben überhaupt, die wirtschaftliche Kraft als die einzig treibende Kraft hypothetisch hinstellte, um so zu einem sicheren, wenn wir Mengers Ausdrucksweise anwenden wollen, exakteren Resultate zu kommen, als wenn er neben der wirtschaftlichen Kraft noch andere moralische Kräfte — denn die wirtschaftliche Kraft ist ja im Grunde auch eine ethische Kraft — angenommen hätte. Ist es doch unleugbar, daß eine gewisse Einseitigkeit, man möchte bei Vermeidung des unangenehmen Nebengeschmackes sagen Monomanie, ein Charakterzug seines geistigen Wesens ist, so daß sich seine Vorstellungen zu Bildern, zu Schreckgestalten zusammenfassen, das Kapital ist der leibhaftige Gottseibeiuns, die Arbeit wird zur Gallerte, die Ware zum Fetisch u. s. w.

Indem Marx gewisse ökonomische Systeme billigt, andere mißbilligt, gibt er uns zu wissen, daß auch er ein höheres moralisches Prinzip anerkennt, nach welchem die wirtschaftlichen Systeme zu beurteilen sind. Wenn auch die Entwicklung der Menschheits-

1) Das Kapital, I, S. 742.



geschichte eine naturnotwendige ist, und wenn in dieser Entwicklung das greifbare treibende Agens das wirtschaftliche Leben, namentlich die Produktion ist, so soll diese wieder einer moralischen Forderung Genüge leisten. Bei einer gegebenen Organisation, auf je einer Stufe der geschichtlichen Entwicklung, z. B. auf der Stufe des Kapitalismus, ist natürlich über die Forderungen der Moral entschieden, denn solange diese Einrichtung besteht, sind gewisse Forderungen der Moral ausgeschlossen. Das Leben wickelt sich in einem bestimmten Rahmen, mehr weniger mit mechanischer Notwendigkeit, ab. Die einzelnen Perioden aber mit ihren verschiedenartigen Institutionen unterscheidet eben eine Aenderung der moralischen Auffassung.

Vielleicht fällt auf den Ursprung des sogenannten Amoralismus bei Marx auch dadurch etwas Licht, wenn wir auf den Umstand hinweisen, daß dieser Amoralismus sich namentlich darin manifestiert, daß Marx die Wirkung des moralischen Verhaltens in der Geschichte leugnet. Die großen Veränderungen in der Geschichte der Menschheit verursachen wirtschaftliche Verhältnisse, aber nicht Moralprinzipien. Gewiß spielen die wirtschaftlichen Forderungen der Entwicklung eine bedeutende Rolle, gewiß beobachten wir oft in der Geschichte, daß die Moralprinzipien nicht genug stark sind, trotzdem müssen wir schon aus logischen Gründen diese Auffassung für mangelhaft bezeichnen, selbst von Marx'schem Standpunkte, denn wenn Moralprinzipien existierten, wenn auch nur als Folge wirtschaftlicher Verhältnisse, warum sollen dieselben ganz und gar mit Unwirksamkeit behaftet sein, warum sollen gerade diese keine Wirkungen ausüben, wo ja alles in den Fluß von Kraft und Wirkung gestellt ist? Vielleicht hat auf diesem Punkte das weibliche Gemüt die Erklärung für Marx' eigentümliche Stellungnahme gefunden. Marianne Weber<sup>1)</sup> führt sie nämlich auf „die tief pessimistische Beurteilung des Wertes der heutigen Kultur“ zurück, „deren notwendige Konsequenz, deren eigenstes Produkt die geistige Verkümmern, die moralische Erniedrigung, das leibliche und seelische Verderben der Mehrzahl der Menschen bildet. An diesem äußeren Resultat mißt Marx den Wert ihres Geisteslebens, ihres Ideeninhalts, ihrer sittlichen Ideale, und da verzweifelt er an der Macht der Idee, an der Macht der geistigen Faktoren und kommt zu dem Schluß, daß die Kraft des Geistes im Vergleich zu der Gewalt der materiellen Verhältnisse der „Natur“ nur ein Schatten ist.“ Marx' Pessimismus nährt sich endlich noch aus dem Faktum, daß seiner Ueberzeugung nach die Moral nur dazu mißbraucht wird, daß mit deren Hilfe die besitzenden Klassen die besitzlosen sich gefügig machen. Nur als Klassenmoral — die freilich zum Teil nur eine andere Form des Egoismus ist — hat die Moral eine Bedeutung.

Das Wesen des Marx'schen Amoralismus besteht hauptsächlich

<sup>1)</sup> Fiehtes Sozialismus und sein Verhältnis zur Marx'schen Doktrin (Tübingen 1900), S. 119.

darin, daß er die Moral als treibendes historisches Agens nicht anerkennt, indem er aber in diesem Sinne gewissermaßen ein Verdikt, eine Mißbilligung ausspricht, so ist dem gerade der entgegengesetzte Sinn zu geben, als ihm gegeben wurde. Marx verurteilt diesen Zustand und da er die Ohnmacht der moralischen Prinzipien sieht, wendet er sich mit seinen Hoffnungen dem Naturgesetz der Entwicklung zu. Es ist das also keine Abwehr der ethischen Auffassung des wirtschaftlichen Lebens, sondern geradezu eine Rechtfertigung.

Schließlich sei noch bemerkt, daß jede Mißdeutung des Marx'schen Standpunktes schon durch den Standpunkt ausgeschlossen ist, daß Marx die Gesellschaft als die eigentliche Realität anerkennt, daß er das Ideal des Menschen im „Gattungsmenschen“ sieht. In jeder Beziehung ist es daher ausgeschlossen, den Marx'schen Amoralismus so zu deuten, als ob derselbe eine Rechtfertigung der individualistisch-egoistischen Auffassung des wirtschaftlichen Lebens involviere.

Die hier dargestellte Auffassung von der Rolle der Ethik im System Marx stimmt mehrfach mit der Auffassung einer Reihe von Marxforschern überein. Wenkster (Marx, S. 136) sagt: Auf einer sittlichen Idee baut Marx den Begriff des Mehrwerts, des Reichtums, des Proletariats auf; beide sind die Selbstentfremdung der menschlichen Gleichheit. An einer sittlichen Idee mißt Marx die jetzige Welt — an dem Ideal der Zukunft, der wirklichen menschlichen Gleichheit. Eine sittliche Idee, die Empörung über die Selbstentfremdung der Menschheit in besitzende und proletarische Klasse, die ihre Vernichtung und ihre Ersetzung durch die Gleichheit aller Klassen, genauer — eine allseitig entwickelte Klasse findet, wird die gegenwärtige, unmenschliche Welt in die menschliche der Zukunft verwandeln. Die Gleichheit der Menschen ist die *petitio principii* und das Ziel, das A und O des Marxismus. — S. 140: Da Marx die Ethik nur in abstrakten Formeln, „Gleichheit, Gleichgültigkeit der Arbeit“, „unbezahlte Arbeit“, „Empörung“, „Menschlichkeit“ — mit den konkreten Gebilden der Physiologie, Technik und Charakteristik kombinierte, „konnte zwar nicht ein antiethisches System, aber auch kein ethisches System — sondern nur das Phantom eines ethischen Systems entstehen.“ — Im gleichen Sinne äußert sich Woltmann (Der historische Materialismus, S. 207): Wer die Entwicklungsgeschichte des Marxismus verfolgt hat, wird eingesehen haben, daß der Marxismus von Anfang an durchaus einen ethischen Charakter trägt. Namentlich in den jüngern Schriften kommt der ethische Grundcharakter der wissenschaftlichen Kritik am klarsten zum Ausdruck, ein ethischer Idealismus, der aus der französischen Revolution und aus der klassischen deutschen Philosophie seinen Ursprung genommen hat . . . Es liegen seinen ökonomisch-historischen Untersuchungen und Urteilen objektive ethische Begriffe zu Grunde, die überall in mehr oder weniger verhüllter Form seine Auseinandersetzungen begleiten.



Wenden wir uns nun einigen neueren Nationalökonomien zu. Wir beginnen mit Sombart<sup>1)</sup>. Er mißbilligt die ethische Auffassung, weil hiermit die Sozialpolitik aus einem fremden Gebiete ihr Leitprinzip entlehnen würde. Gegenüber dieser Heteronomie wünscht er wieder die Autonomie der Wissenschaft herzustellen. Er gibt der ethischen Richtung insofern Recht, als das wirtschaftliche Handeln — selbst das Einschlagen eines Nagels — in das Gebiet des sittlichen Lebens gehört; daß dasselbe, basiert auf dem Egoismus, doch keine Exterritorialität besitzt. Auch darin gibt er der ethischen Auffassung recht, als sie die frühere krämerhafte Auffassung der Wirtschaftslehren widerlegte. Doch hieraus folgt nicht, daß die Nationalökonomie ihr Ideal der Ethik entlehnen müßte. Wenn auch das Endziel ein sittliches, so ist es doch unnötig, daß alle Tätigkeit ethischen Gesichtspunkten entspreche. Der Arzt heilt nicht nach ethischen Gesichtspunkten, der Gelehrte forscht nicht nach ethischen Gesichtspunkten, der Künstler schafft nicht nach ethischen Gesichtspunkten. Die Möglichkeit der ethischen Auffassung beweist noch nicht deren Zweckmäßigkeit. Das ethische Ideal ist nun nach Sombart nicht zweckmäßig, weil nicht sicher. Er weist die ethische Richtung auch deshalb zurück, weil sie den Fortschritt fürchtet und zumeist reaktionär ist; sie fürchtet den Kapitalismus und schwärmt darum für präkapitalistische Zustände. Sombart, hierin ein Anhänger Marx', wünscht nicht die Wirtschaft von der Ethik, sondern die Ethik von der Wirtschaft abhängig zu machen. Die Grundlage menschlicher Existenz ist die Wirtschaft. Hieraus folgt, daß nur innerhalb der von der Wirtschaft gesetzten Grenzen die Postulate der Ethik verwirklicht werden können. Die Furcht vor der Reaktion scheint der Hauptgrund der antiethischen Stellungnahme Sombarts zu sein, denn nur im Fortschritt liegt die Zukunft der Menschheit. Während er aber dafür kämpft, daß die Einrichtung der Sozialpolitik nur wirtschaftlichen Gesichtspunkten huldige, hält er das wirtschaftliche Leben nicht als den Endzweck und anerkennt, daß das sozialpolitische Ideal Resultat der gesamten Lebens- und Weltauffassung ist. Sombart verteidigt sich gegen den Verdacht, daß er hiermit doch die Selbständigkeit des sozialpolitischen Ideals geopfert hätte. Die sozialpolitischen Zwecke sind nicht absolut, aber autonom und können daher solchen Regeln nicht unterworfen werden. Die Selbständigkeit einerseits der Sozialpolitik, andererseits der Ethik sichert am besten die Erreichung der verschiedenen Ziele, insofern als ein auf breiterer Basis beruhender Wirtschaftszustand die Verwirklichung der ethischen und religiösen Ideale am besten verbürgt. Sombart vertraut zu viel dem wirtschaftlichen Fortschritt, wenn er behauptet, daß der wirtschaftliche Fortschritt stets auch ethischen Fortschritt bedeutet. Sombarts Auffassung, namentlich sein auf der Breslauer Versammlung des sozialpolitischen Vereins getaner Ausspruch: „Sittlichkeit auf Kosten

1) Ideale der Sozialpolitik (Archiv f. soziale Gesetzgebung, Bd. 10, I. Heft).

des ökonomischen Fortschritts sei der Anfang vom Ende“, hat von Seite Mayrs<sup>1)</sup> eine Widerlegung gefunden. Nach ihm beruht die friedliche soziale Entwicklung auf einer doppelten Grundlage, welche die Geltendmachung der rohen individuellen Kraft regeln: Recht und Sittlichkeit. Die Sittlichkeit führt in jedem Zeitraum zu neuen Begriffen, Ueberzeugungen und Bestrebungen, welche die sozialen Bedürfnisse zum Ausdruck bringen und die Neubildung des Rechts beeinflussen. Den Forderungen von Recht und Sittlichkeit entspricht die Pflicht des Individuums, denselben gemäß zu handeln. Solche sittliche Pflichten existieren auch auf dem Gebiete der Wirtschaft. Er erörtert nun einzeln jene wirtschaftlichen Erscheinungen, bei welchen die sittliche Auffassung in ihr Recht tritt. Auch das wirtschaftliche Leben huldigt höheren Idealen: Gott, König, Vaterland, Familie, Freiheit etc.; dies sind Ideale, denen wir unter keinen Umständen entsagen wollen, wenn auch hiermit die Menge oder die billige Herstellung der Güter gewinnen würde. Ferner erörtert er eingehend die große Rolle des sittlichen Pflichtgefühls auf allen Gebieten des wirtschaftlichen Lebens.

Mayr schließt seine Erörterungen mit folgenden Worten: „Die Wertung wirtschaftlicher Verhältnisse vom ethischen Standpunkte aus schafft die Möglichkeit dauernder Hochhaltung der wirtschaftlichen Pflicht. Hierin einer einseitigen ökonomischen Verwilderung der Menschheit entgegenzuarbeiten, ist eine Hauptaufgabe der Gesamtheit jener Maßnahmen der Ueberleitung der Kulturerrungenschaften von den weggehenden zu den herankommenden Generationen, die wir die Erziehung des Menschengeschlechtes nennen. In der Familie muß der Grund zur Erkenntnis sittlicher Pflicht auch im Wirtschaftsleben gelegt werden, gleiche Aufgabe fällt allen sozialen Gebilden zu . . . Ein soziales Gebilde, das die sittliche Pflicht im Wirtschaftsleben beiseite zu schieben trachtet, ist kulturfeindlich.“

Die Auffassung Mengers betrachten wir trotz des entgegengesetzten Anscheines nicht als gegen die ethische Auffassung gerichtet. Trotz der harten Worte, die er gegen die ethische Richtung in der Nationalökonomie anwendet, leitet ihn doch die Ueberzeugung: auch die Grundsätze für das wirtschaftliche Handeln des Menschen, wie sie die praktischen Wirtschaftswissenschaften entwickeln, werden sich innerhalb der durch Recht und Sitte gebotenen Schranken zu bewegen haben. . . . Würde die „ethische Richtung“ in den praktischen Wissenschaften von der Volkswirtschaft in dem obigen Sinne aufgefaßt, dann gäbe es keine praktischen Wissenschaften von anderer als ethischer Richtung, denn alle Bestrebungen der Menschen, nicht nur die wirtschaftlichen, stehen unter dem Moralgesetze<sup>2)</sup>. Menger hat vollkommen recht, daß von einer ethischen Richtung im Sinne einer eigentümlichen Methodik und Theorie der Volkswirtschaft

1) Die Pflichten im Wirtschaftsleben (Tübingen 1900), S. 64. — Gegen Sombart auch Walter: Sozialpolitik und Moral (Freiburg 1889), Die Propheten in ihrem sozialen Beruf (Freiburg 1900).

2) Untersuchungen über die Methode der Sozialwissenschaften, S. 288.



nicht die Rede sein kann. Doch dürfte dies auch nie in diesem Sinne gemeint worden sein. Die fälschlich „ethische Richtung“ genannte Auffassung ist nur ein Protest gegen die egoistisch-individualistische mechanische Auffassung des Wirtschaftslebens, vertreten namentlich in den Lehren einiger englischer Lehrer der Wissenschaft. Demgemäß ist mit der ethischen Richtung nur der Gedanke ausgesprochen, daß dort, wo die Nationalökonomie sittliche Werturteile ausspricht, dieselben die Forderungen des sozialen Seins und nicht den Standpunkt des isolierten Individuums zum Ausdruck bringen sollen. Es ist der Protest gegen jene Wirtschaftslehre, welche immer nur Güter und Tauschwerte und nirgends den Menschen, den lebendigen, fühlenden, leidenden, arbeitenden, hungernden Menschen sieht.

Der Reihe jener, welche den sozialetischen Motiven geringe Bedeutung beilegen, schließt sich auch der von Marx stark beeinflusste Issajeff<sup>1)</sup> an. Dies ist bei ihm Folge der ökonomischen Geschichtsauffassung, die in ihrer bekannten, rohen Form jede Ideologie ausschließt. Nach Issajeff war die Auffassung Smiths die richtige und die gegen ihn geführte Polemik ist ganz unfruchtbar, denn dem Altruismus kommt nur eine ganz untergeordnete Rolle zu. Mehr Bedeutung hat der zum Klasseninteresse erweiterte Egoismus, welchen schon Smith erwähnt und welcher im Grunde nichts anderes ist, als der Egoismus der auf Grund der gleichen Interessen sich Vereinigenden, der im Klassenkampf seine wichtigste Waffe besitzt. Trotzdem leugnet er den Altruismus nicht ganz und weist die extreme Auffassung zurück, als ob alles, was im Interesse der Arbeiter geschehen ist, bloß dem wohlverstandenen Interesse der Kapitalisten entsprungen sei. Aber seiner Ueberzeugung nach ist die Rolle des Altruismus gegenüber der titanischen Kraft des Egoismus eine so geringe, daß sie in der Gleichung des sozialen Lebens eine „quantité négligeable“ bildet. Der reine Altruismus ist seiner Auffassung nach in der heutigen Gesellschaft eine solche Ausnahme, sein Resultat gegenüber dem kolossalen Elend so gering, daß er als ein mit dem Egoismus gleichwertiger Faktor nicht anerkannt werden kann. Der Altruismus wirkt nur bis zu dem Punkte, als er vom Egoismus kein allzu fühlbares Opfer verlangt. Issajeff schätzt die Resultate der Wohltätigkeit gering: er weist namentlich auf das fürchterliche Elend hin, welches die großen Städte in sich bergen. Vielleicht darf aber dem gegenüber auch darauf aufmerksam gemacht werden, daß die Vergangenheit, der bisherige Verlauf nicht ausschließt, daß die sozial-ethische Auffassung in einer näheren oder fernerer Zukunft größere Kraft gewinnen wird. Auch darf vielleicht der Umstand nicht vergessen werden, daß wenn heute nur eine schwache Minorität die Mittel eines vollständigeren Wohllebens sich verschaffen könne, dies auch noch auf die Rückständigkeit der Produktionsmethoden zurückzuführen ist, die trotz der großen Fortschritte auf dem Gebiete der Technik in dem Verhältnis von Produktion und Konsumtions-

1) Sozialpolitische Essays. Stuttgart 1902.

fähigkeit handgreiflich zum Ausdruck kommt. Auch ist es eine Ungerechtigkeit, gegenüber den erreichten Resultaten zu übersehen, daß ja viel Elend nicht aus dem Mangel von Altruismus folgt, sondern aus dem vergeblichen Kampfe des Altruismus mit schädlichen Neigungen in den tausendfältigen Formen des selbstverschuldeten Elendes.

Eigentümlicher Art ist der Standpunkt, den Nicholson<sup>1)</sup> in seinem Werke mit Bezug auf das ethische Prinzip einnimmt. Aeusserlich schließt er sich denen an, welche in die Behandlung der Nationalökonomie die ethischen Gesichtspunkte hineinzutragen ablehnen. Am Schlusse seines Werkes verteidigt er sich gegen den Verdacht, als ob er einem sittlichen Pessimismus huldige. Ja, er stellt nun geradezu den merkwürdigen Satz auf, daß auch die Nationalökonomie mit dem Bekenntnis beginnen müsse: Credo in unum Deum. Und nun geht er zu der Anwendung dieses Satzes auf die wichtigeren Fragen des wirtschaftlichen Lebens über und weist nach, was das Christentum mit Bezug auf die Familie, die Arbeit, die Konsumtion, den Verkehr, das Eigentum, die Wohltätigkeit verlangt. Im Wesen ist also das Resultat dasselbe, die Zweiteilung hat nur methodische Bedeutung, die aus der Eigentümlichkeit des von N. eingenommenen wissenschaftlichen Standpunktes folgt. Nicholson bezeichnet nämlich die Nationalökonomie als eine streng positive Wissenschaft, d. h. eine Wissenschaft, die gewisse soziale Tatsachen beschreibt, gruppiert, analysiert, aber keine Regeln für das Verhalten von Menschen und Gesellschaften aufstellt, während es Aufgabe der Ethik ist, zu sagen, wie gehandelt werden soll. Das aber, wie gehandelt werden soll, kann aus der Erfahrung nicht abgeleitet werden, denn jeder große Fortschritt auf sittlichem Gebiete hat eben damit begonnen, daß er sich mit der bestehenden Ordnung in Gegensatz stellte. Er motiviert seinen Standpunkt auch damit, daß die Forderungen der ethischen Welt die Grenzen der Wirtschaft übersteigen. Die Forderung der ethischen Welt ist der Verkehr mit unseren Nebenmenschen, darüber hinaus mit dem Weltgeist, hierzu führt aber nur ein Weg: die Religion. Die Auffassung N.s ist wohl unrichtig, denn die Nationalökonomie ist keine rein deskriptive Wissenschaft: sie ist auch eine Wissenschaft, die nach den Ursachen der Erscheinungen forscht und kann daher vor den Ursachen ethischer Natur nicht Halt machen, denn diese finden wir ja in den unbedeutendsten wirtschaftlichen Erscheinungen ebenso wie in den bedeutendsten. Die Nationalökonomie stellt aber auch Leitprinzipien auf, die eine Betrachtung der ethischen Postulate notwendig machen.

Manche haben gegen das ethische Prinzip deshalb Stellung genommen, weil sie von dessen Anwendung eine Abnahme in der Masse der Güter befürchten. Wenn die Menschen dem Triebe der Güteransammlung nicht blind folgen werden, dann muß die Intensität

1) Principles of political economy. London 1901.



der wirtschaftlichen Tätigkeit, welche unser Zeitalter charakterisiert, abnehmen. Dem gegenüber ist aber auf folgendes aufmerksam zu machen. Das Zeitalter der wissenschaftlichen Pflege der Sozialökonomie fällt mit der Periode des großartigen Aufschwungs der technischen Wissenschaften zusammen. Die Herrschaft des Menschen über die Naturkräfte hat sich in ungeahntem Maße gesteigert. In kurzen Intervallen folgen aufeinander die überraschendsten Erfindungen, welche in der Technik der Produktion von revolutionären Wirkungen begleitet sind. Ist es ein Wunder, wenn ein solches Zeitalter der Auffassung huldigte, daß die Aufgabe nur darin besteht, so viel als möglich zu produzieren, denn wenn die Gütermenge in kolossaler Weise steigen wird, dann ist es unmöglich, daß nicht jedem Menschen das notwendige Güterquantum zu teil werde. Aber die Menschheit ist aus diesem Wahne von der alles beglückenden Steigerung der Produktion erwacht, denn sie hatte Gelegenheit wahrzunehmen, daß die Produktionsfähigkeit und die Gütermenge sich steigern kann und trotzdem die Befriedigung der Bedürfnisse eine mangelhafte sein kann, wenn nämlich die Verteilung der Güter eine unbefriedigende ist. Ja gerade die hohe Steigerung der Produktion auf der einen Seite kann zu einer Ausbeutung und Verarmung ganzer Volksschichten auf der anderen Seite führen, so daß manche Pessimisten eine direkte Beziehung zwischen beiden Erscheinungen suchten und dieselbe in der grausamen Formel ausdrückten: Fortschritt = Armut. Aber auch eine andere Lehre ergab sich aus der übermäßigen Entwicklung der Produktionsstätigkeit, die nämlich, daß selbst das materielle Wohl — von der inneren Befriedigung des Menschen gar nicht zu reden — nicht so sehr von der grenzenlosen Vermehrung der Güter, als von deren vernünftiger, und sagen wir es, moralischen Verwendung abhängt. Die einseitige Lobpreisung der Produktion und der Güteranhäufung macht also einer rationelleren Auffassung Platz, welche neben der Produktion der Güter auch die gerechte Verteilung und deren vernünftige Verwendung betont. Wenn daher die Betonung des ethischen Postulates die fieberhafte Jagd nach Reichtum mäßigen würde, dabei aber die Verteilung und Verwendung der Güter rationeller gestaltete, dann würde das ökonomische Interesse keine Einbuße erleiden. Ganz abgesehen davon, daß wenn die Betätigung der sittlichen Faktoren die krankhafte Hypertrophie der Güteransammlung mildern würde, andere sittliche Faktoren, wie ein tieferes Empfinden der sozialen Solidarität oder die allgemeinere Befolgung des Evangeliums der Arbeitspflicht diese Wirkung paralysieren können. Und dabei sehen wir gänzlich davon ab, mit wie großen Nachteilen die lawinenmäßige Steigerung der Produktion verbunden ist, daß ja auch dieser Steigerung und den damit in Relation stehenden Trieben Halt geboten werden muß, da dies sonst ungesunde Resultate zu Tage fördern würde, was große soziale, staatliche und allgemeinmenschliche Interessen schädigen müßte. Das bloß dem Motiv des Gütererwerbs huldigende Individuum ist ein Monstrum und wenn es möglich wäre, daß eine ganze Gesell-

schaft, ein ganzes Volk aus solchen Monstren bestände, das wäre ein für die menschliche Kultur höchst gefährliches Phänomen. Darum sind die Folgen der Einschränkung des rücksichtslosen Erwerbsinnes auch innerhalb der Grenzen der Güterwelt nicht zu befürchten.

#### b) Angriffe vom Standpunkte der Entwicklungstheorie.

Gegen das sozialetheische Prinzip wurde in jüngster Zeit der heftigste Angriff im Namen der modernen Naturwissenschaft gerichtet, deren wichtigste Lehre die Darwinsche Lehre von der Auslese der Stärksten („survival of the fittest“) ist. Mit der sogenannten Nächstenmoral, christlichen Moral, altruistischen Moral, der sogenannten Sklavenmoral nach der Nietzscheschen Terminologie, wurde die Gattungsmoral in Gegensatz gestellt, die Moral der Starken, die Nietzschesche Herrenmoral. Die Nächstenmoral verteidigt den Einzelnen, den Schwachen, was nach der Befürchtung der Gegner dieser Auffassung die Gattung gefährdet; hiermit kommt sie in Widerspruch mit einem Grundgesetz der Natur, dem Gesetze der Auslese, wonach die Schwachen untergehen müssen, damit die Gattung sich vervollkomme. Wohl hat schon ein so bedeutender Naturforscher wie Huxley dieser Auffassung widersprochen, indem er darauf hinwies, daß im sittlichen Leben die Naturgesetze nicht so mechanisch sich vollziehen. Wir akzeptieren im allgemeinen den Standpunkt der Gattungsmoral, indem wir anerkennen, daß unter gegebenen Verhältnissen das Individuum der Gattung geopfert werden müsse, doch mit dem Hinweise darauf, daß eben das Interesse der Gattung die Kräftigung der sozialen Triebe — der sozialen Kohäsion, Attraktion —, des Altruismus fordert. Die menschliche Gattung konnte nur auf der Basis der sozialen Zusammengehörigkeit sich soweit entwickeln, als dies erfolgte. Die Gattungsmoral muß Frieden stiften mit der sogenannten Nächstenmoral, sonst würde die Menschheit in Barbarei zurücksinken.

Wenn wir die Einwürfe der Gattungsmoraltheoretiker ins Auge fassen, so sehen wir, daß schon die Behauptung, als ob der Altruismus unbedingt kontraselektorisches wirken würde, unrichtig ist, denn die Erhaltung der Gattung werde gerade jene befördern, in denen die sozialen Triebe kräftig tätig sind. Andererseits kann auch die Gattungsmoral zu antiselektorisches Resultaten führen. So gesteht denn Ploetz, ein Fanatiker der Amelioration der Rasse, daß der Altruismus die wichtigste Eigenschaft ist im Rassenkampf. Wallace, einer der entschiedensten Vertreter der Selektionstheorie, betrachtet gleichfalls die Kräftigung des Altruismus als erfreuliche Erscheinung.

Die konsequenten Gattungsmoralisten — wie Tille<sup>1)</sup> — sind sehr vorsichtig, damit nicht durch irgend ein Hintertürchen die Nächstenmoral eingeführt werde und darum müssen sie sich auch selbst von

1) Von Darwin bis Nietzsche (Leipzig 1895).



ihrem Meister Spencer lossagen, der im Interesse der Erhaltung der Gattung dem sozialen Sinn Bedeutung zumißt. Demgemäß würde die Nächstenmoral der Verbesserung der Rasse einen ebenso schlechten Dienst erweisen, wie das Armenwesen der Hebung des Volkswohlstandes<sup>1)</sup>. Wir finden die Parallele höchst unglücklich, denn das hat vielleicht auch niemand behauptet, daß die Armenpflege den Nationalwohlstand hebt. Und selbst zugegeben, daß in einzelnen Fällen die Nächstenmoral der Hebung der Gattung Schaden zufügen würde, wird sie gewiß in anderen Fällen derselben von Nutzen sein.

Die größte Furcht der von der Gattungsmoral imprägnierten und in Nietzsche'schen Geistesexzessen trunken gewordenen Schriftsteller besteht darin, daß die Folge der altruistischen, der christlichen Moral etwa die sein müßte, daß die Schonung der Schwachen, Gebrechlichen, Kranken, unfertig zur Welt Gekommenen (Richard III.!) die Welt in ein Spital, die Menschheit in eine Kollektion von Kranken verwandeln würde. Trotzdem sie sich als Vertreter einer naturwissenschaftlichen Weltauffassung geben, halten sie dies für möglich, wenn nicht das Treiben der Natur durch weises Eingreifen der Gattungsverbesserer in die richtigen Bahnen geleitet wird. Als ob nicht die Natur selbst in ihrer Tätigkeit die Richtung einschlagen würde, welche die Gattung in möglichst vollkommenen Exemplaren und möglichst großer Zahl reproduzieren würde. Für die Gattung sorgt in erster Reihe die Natur und nicht die Moral, selbst die Gattungsmoral nicht. Würde einmal die Nächstenmoral sich in wahrnehmbarem Maße in solcher Weise betätigen, daß hiermit die Gattung gefährdet würde, dann wäre es an der Zeit, an die Gattungsmoral zu appellieren. Und sind denn die Mittel und Wege der Gattungsmoral so verlässliche? Wie oft sehen wir eine herrliche Progenitur von gebrechlichen Erzeugern und umgekehrt eine debile Progenitur von exquisiten Eltern? Wie oft sehen wir, daß anscheinlich Kränkliche, Schwächliche große Lebenstätigkeiten entfalten und sogenannte starke Menschenexemplare beschämen. Es ließe sich leicht für die Gattungsenthusiasten eine lange Liste von Individuen zusammenstellen, ohne deren Existenz die Geschichte der Menschheit und deren Entwicklung fühlbare Lücken zeigen würden, die aber die Gattungsmoralisten unbedingt dem Tode geweiht hätten. Dann ist auch daran zu erinnern, daß — wie die Statistik beweist — ungünstige natürliche Beanlagung durch günstige materielle Verhältnisse quitt gemacht werden kann und umgekehrt. Nun ist ja die materielle, soziale Lage keine beständige. Eltern, deren Lage heute günstig ist, kann sich morgen ungünstig gestalten, und wieder kann eine ungünstige Lage rasch sich verbessern, was dann möglich macht, aus einer schwächlichen Progenitur kräftige menschliche Individualitäten heranzuziehen.

Ueberhaupt ist es ja ganz falsch, die Nächstenmoral, die sogenannte christliche Moral, die altruistische Moral mit der Gattungs-

1) Ibidem, S. 91.

moral in Gegensatz zu stellen. Die Nächstenmoral ist die eigentliche Gattungsmoral, die Menschheitsmoral. Die Gattungsmoral setzt sich mit unserer Menschheitsmoral darin in Gegensatz, daß sie für den Menschen nur ein Ziel kennt, die Verbesserung der Rasse nach deren natürlicher, somatischer Bewertung, während für die humanistische Moral die Verbesserung der Rasse nach ihrem Inhalte an höheren Gefühlen und einer höheren Ideenwelt das letzte Ziel ist. Und indem für die Gattungsmoral die Verbesserung der Rasse das alleinige Ziel ist, kommt sie zu dem Schlusse, daß alle menschlichen Exemplare, die dieses Ziel gefährden, die Schwächlichen, geopfert werden müssen, während die humanistische Moral dies perhorresziert, ja eine ihrer Aufgaben gerade darin erblickt, den Schwächlichen zu Hilfe zu kommen, natürlich gleichfalls mit einer gewissen Vorsicht, damit die natürlichen Grundlagen der menschlichen Existenz, die ja auch die humanistische Moral nicht gefährden will, nicht angegriffen werden. Darum können wir der Gattungsmoral nur so viel Recht zuerkennen, was ja schon das triviale *mens sana in corpore sano* ausdrückt — daß die humanistische Moral nicht vergessen darf, daß ihre Betätigung nicht zu einer Deteriorierung der menschlichen Rasse führen darf.

Vielleicht darf auch daran erinnert werden — trotz Nietzsche — daß, soweit unsere Erfahrung reicht, die Amelioration der menschlichen Rasse Grenzen und vielleicht ziemlich enggesteckte Grenzen hat. Eine forcierte Züchtung, die diese Grenzen nicht berücksichtigen wollte, würde nur sehr bedauernswerte Resultate aufweisen. Auch muß hier in Betracht gezogen werden, daß der Begriff der schwächlichen Konstitution auch sonst geographisch, sozial, beruflich etc. ein relativer ist. Ein Individuum, das in dem rauen Klima des Nordens unbedingt zu Grunde gehen würde, kann in einem günstigeren Klima ein hohes Lebensalter erreichen und umgekehrt, das stärkste Individuum kann bei ungünstiger geographischer, klimatischer Umgebung zu Grunde gehen. Dasselbe gilt mit Bezug auf den Beruf. Ein Individuum, das als Heizer auf einem Kriegsschiffe unbedingt zu Grunde geht, würde in einem anderen Lebensberufe sich vielleicht bis ins höchste Greisenalter erhalten haben.

Die Forderung der Gattungsmoral, für die Gattung Sorge zu tragen, berechtigt also nicht zur Zurückweisung der humanistischen Moral, wie wir sie oben bezeichnet und gekennzeichnet haben und die einzig und allein ein höheres Ideal zu verwirklichen sucht. Und folgerichtig kann also die Gattungsmoral nicht als solche betrachtet werden, welche das sozialetische Prinzip seiner wissenschaftlichen Basis zu berauben vermag.

Also kann auch die Gattungsmoral nur in einer humanistischen, altruistischen Formulierung bestehen. Es darf nicht heißen: „Werde stark und zertrete die Schwachen“, sondern „mache die Gesellschaft stark und du wirst auch stark sein“. Diese altruistische Form der Gattungsmoral darf auf Anerkennung hoffen, die egoistische nicht. Nur durchdrungen vom sozialetischen Prinzip vermag die Gattungs-



moral sich zu behaupten, anders ist sie eine selektionistische Karikatur des moralischen Imperativus, eine darwinistische Aberration.

Die Gefahr, die von den körperlich, moralisch, geistig, wirtschaftlich Schwachen ausströmt, mag und muß natürlich beschworen werden. Hier macht aber die Festsetzung des Begriffes zuerst außerordentliche Schwierigkeiten. Napoleon war im Verhältnis zu seinen Vorgesetzten schwach, solange er in untergeordneter Stellung, überdies in ungünstiger wirtschaftlicher Lage war. Er war aber stark auf der Höhe seines Ruhmes und er wurde wieder schwach, als er auf St. Helena verbannt war. Mit welchem Instrumente läßt sich im Vorhinein menschliche Stärke und Schwäche messen? Goethe, Newton waren Schwächlinge bei ihrer Geburt, kaum lebensfähig! Und auf wirtschaftlichem Gebiete. Wie häufig wurden aus wirtschaftlich Schwachen Allmächtige! Alle diese waren also berechtigt, den Kampf des Lebens gegen Stärkere aufzunehmen, während die Gattungsmoral es ihnen versagt hätte. Es ist wahr, häufig begegnen wir Schwachen in Lebenskreisen und Stellungen, denen sie nicht gewachsen, während Tüchtige nicht zur Geltung kommen und auch das dürfen wir anerkennen, daß hieran häufig die verfehlten sozialen Auffassungen und Institutionen schuld sind. Gewiß ist es wünschenswert, daß der Einfluß solcher Schwachen möglichst eingeschränkt und den Tüchtigen das ihnen gebührende Feld eingeräumt werde. Wir sind aber nicht im stande — ganz abgesehen von dem Umstande, daß, wie bemerkt, Stärke und Schwäche erst in der Betätigung genau meßbar werden, um uns so auszudrücken, a posteriori und nicht a priori —, aus diesen Betrachtungen Schlüsse gegen die humanistische Moral zu ziehen. Indem wir das Gesetz aufstellen, daß jeder die Pflicht hat, sich dem Ganzen zu unterordnen, so schreiben wir auch dem Schwachen dieses Gesetz vor, der daher auch die Pflicht hat, den Schaden, der von ihm ausgehend die Gesellschaft bedroht, auf das Geringste zu reduzieren; und wenn wir ihm gegenüber scheinbar das Prinzip aufheben und ihn als Individuum erhalten, so liegt hierin auch füglich eine Anerkennung des sozialetischen Prinzips, indem wir auch diesen Schwachen gegenüber die Solidarität des sozialen Ganzen anerkennen.

## VI. Abschnitt.

### Resultate.

Das Wesentliche in der Entwicklung des sozialetischen Prinzips können wir in folgendem zusammenfassen: Mit der Korrektur der individuellen Auffassung dringt immer mehr die Auffassung durch, welche bei der Gestaltung der Erscheinungen das Soziale als wesentliches Element betrachtet. Mit der Anerkennung des sozialen Elementes gestaltet sich die Individualethik zu einer Sozialethik. Deshalb wird die individuelle Seite der Ethik nie verschwinden, die Ethik wird immer eine individuelle Sphäre besitzen; diese umfaßt jenen Kreis im Leben des Einzelnen, in welchem derselbe mit seinen Mitmenschen nicht in Berührung ist, in welchem er, um uns so auszudrücken, Subjekt und Objekt ist in derselben Zeit. Aber hiervon abgesehen,

besitzt die Ethik einen weit größeren Kreis in jenen Erscheinungen, die aus der Berührung der einzelnen Menschen miteinander entstehen und vielleicht darf man sagen, daß dies die Ethik katexochen ist. Gegenüber dem Verhalten des Individuums im Kreise der sozialen Ethik macht sich das Grundpostulat geltend, daß das Individuum sich dem Ganzen zu unterordnen hat. Diese Unterordnung bildet das Wesen des Sozialetischen, mögen wir es nun Solidarismus, Tuismus, Mutualismus, Egoaltruismus, Altruismus oder wie immer benennen. Nun entsteht das Problem, die Grenzlinie zwischen Egoismus und Altruismus festzusetzen. Denn weder läßt sich die Forderung aufstellen, daß der Egoismus gänzlich zu Gunsten des Altruismus abdizire, noch wünschen selbst die begeisterten Lobredner des Egoismus, daß jede Aeüßerung des Gemeinsinns, der Wohltätigkeit, der Charitas, aufhöre. Im Interesse des sozialen Lebens ist es dann auch nötig, daß gewisse Forderungen des Gemeinsinns von der Willkür des Individuums unabhängig gemacht werden, damit dieselben nicht gefährdet erscheinen. Daraus folgt, daß gewisse Forderungen des Altruismus durch soziale Institutionen gesichert werden. Dadurch werden sie von dem launenhaften Spiele der Willkür der Einzelnen unabhängig gemacht. Ein Beispiel hierfür bietet die Arbeiterschutzgesetzgebung, wie überhaupt alle Gesetze und Institutionen, welche den Schwachen Schutz gewähren wollen gegenüber den Starken. Diese Institutionen sind in gewissem Sinne Verkörperungen des sozialetischen Prinzips, welches nun nicht mehr abhängt von der zufälligen Betätigung des altruistischen Fühlens, und auf die eherne Basis des Gesetzes gestellt ist. Hinter den Schanzen dieser Institutionen vermag das sozialetische Prinzip bis zu weiterer Kräftigung seiner spontanen Betätigung den heftigsten Angriffen des Individualismus zu widerstehen. Insoweit wird sich die Rolle des individuellen Altruismus auf eine subsidiäre beschränken.

Der Gedankengang der ganzen sozialen, wirtschaftlichen, finanziellen Politik bleibt unverstündlich, wenn wir uns nicht die Forderungen des sozialetischen Prinzips vor Augen halten. Das ethische Ideal ist heute mit solcher Kraft in den Geistern tätig, daß demselben mehr weniger alle anderen Gesichtspunkte untergeordnet sind und es geradezu die Richtschnur des nationalökonomischen Denkens bildet. Jeden Moment treten uns Erscheinungen, große und kleine, wichtige und unwichtige entgegen, welche die Macht des ethischen Ideals bekunden. So mag darauf hingewiesen werden, daß in dem großen, die ganze Welt beunruhigenden Kampfe zwischen Arbeit und Kapital, welcher sich im Herbst 1902 in Nordamerika abspielte, der amtliche, an den Präsidenten gerichtete Bericht Carroll Wrights mit folgenden Worten schließt: „The conclusions stated . . . may not lead to the millennium, but I believe, they will help to allay irritation and reach the day when the anthracite coal regions shall be governed systematically and in accordance with greater justice and higher moral principles!“

Das Wesen des sozialetischen Prinzips läßt sich folgendermaßen darstellen: Das Wesen des Sittlichen ist das Opfer; Basis des Opfers



ist das Mitgefühl, der Altruismus, welche das Opfer zum Genuß gestalten. Opfer und Genuß, verknüpft durch das Mitgefühl, die Opferfähigkeit, oder wie wir es sonst nennen wollen, bilden die Basis aller sittlichen Werte, bilden daher das Wertgesetz der sittlichen Welt. Indem nun in dem von mir aufgestellten Wertgesetz<sup>1)</sup> der wirtschaftlichen Welt das Wesen des Wertes in dem Dualismus von Genuß und Opfer besteht, gibt sich uns das wirtschaftliche Wertgesetz als ein Spezialfall des allgemeinen Wertgesetzes alles Sittlichen. So umfaßt das Wertgesetz die ganze sittliche Welt.

In den Gedankengang der Evolutionstheorie können wir diese unsere Auffassung folgendermaßen einfügen: Das Postulat des Entwicklungsprinzips im Menschenleben ist der Fortschritt. Der Fortschritt besteht darin, daß im Leben des Menschen ein neues Prinzip auftritt, welches der subhumanen Welt fremd ist. Dieses neue Prinzip ist das Sittliche. Das Wesen des Sittlichen ist, wie wir oben ausführten, das Opfer. Das Opfer wird im Lichte der ethischen Auffassung zum Genuß und das Wertgesetz bringt die vollständige Einheit von Opfer und Genuß zum Ausdruck. Das Sittliche ist nicht Teilnahme. Sympathie, das Sittliche ist die Opferfähigkeit, die tief im Wesen des Menschen wurzelt: die Anerkennung, das Gefühl der Einheit der menschlichen Kommunität.

Der Bestand der Gesellschaft fordert die Einschränkung des individuellen Prinzips zu Gunsten des sozialen Ideals, dessen Berechtigung in ultima analysi ethischer Natur ist. Die individualistische, egoistische Gesellschaft ist eine *contradictio in adjecto*. Mit dem Erkennen dieser einfachen Wahrheit öffnet sich uns der Weg zur Lösung des sozialetischen Problems.

Wenn wir vor Augen halten, daß selbst die gemäßigten Programme des Sozialismus der Wahrscheinlichkeit einer Realisation sehr ferne stehen, daß ferner dieselben nur in engem Rahmen und nur einen kleinen Teil der sogenannten sozialen Frage zu lösen versprechen, daß endlich eine Reihe dieser sozialistischen Vorschläge im Grunde — wie dies ja oft hervorgehoben wurde — individualistischer Natur sind, dann müssen wir zur Ueberzeugung gelangen, daß der soziale Fortschritt nur dann erfolgen wird, wenn ein breiter Strom altruistischer Gefühle über die dünnen Gefilde der egoistischen Gesellschaft geleitet wird. Dies setzt aber voraus, daß wir in die Prinzipien der Erziehung in weit höherem Maße, als dies bisher geschah, die Idee des Altruismus einführen. Die Menschen müssen zur intensiven Arbeit an den sozialen Interessen herangezogen werden. Auf diese Weise wird das sozialetische Problem verwirklicht werden. Die altruistische Erziehung ist der wahre ethische Sozialismus der Zukunft.

1) In meinem ungarischen Hauptwerke: *Társadalmi gazdaságtan*, 3. Auflage (Budapest 1902), Bd. I, S. 120: „Wert ist die aus der Beziehung von Genuß und Opfer sich ergebende meßbare wirtschaftliche Bedeutung der Güter.“ Ebenso bereits in der I. Auflage (1893).

Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### I.

#### Die wirtschaftliche Gesetzgebung des Deutschen Reiches im Jahre 1903.

Von Albert Hesse, Halle a. S.

Reichsgesetzblatt 1903.

Bekanntmachung, betr. die Anzeigepflicht für die Hühnerpest. Vom 16. Mai 1903, S. 223.

Bekanntmachung, betr. die Anzeigepflicht für die Geflügelcholera. Vom 17. Mai 1903, S. 224.

Bekanntmachung, betr. Abänderung der Bestimmungen über den Geschäftsbetrieb der Auswanderungsunternehmer und Agenten. Vom 23. August 1903, S. 274.

Gesetz, betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben. Vom 30. März 1903, S. 113.

*Vergl. Jahrbücher f. Nationalökonomie und Statistik. 3. Folge. Bd. 26, S. 217.*

Bekanntmachung, betr. Abänderung des dem Gesetze über Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben vom 30. März 1903 beigegebenen Verzeichnisses. Vom 17. Dezember 1903, S. 312.

Bekanntmachung, betr. Ausnahmen von den Vorschriften der § 12, § 13 Abs. 1 des Gesetzes über Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben vom 30. März 1903. Vom 17. Dezember 1903, S. 312.

Auf Grund des § 14 Abs. 1 des Gesetzes, betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben, vom 30. März 1903 (Reichs-Gesetzbl., S. 113) hat der Bundesrat beschlossen:

I. In Abweichung von der Vorschrift im § 12 a. a. O. dürfen bis zum 31. Dezember 1905 im Königlich Preussischen Regierungsbezirke Düsseldorf in Werkstätten der Bandweberei (Bandwirkerei) und im Großherzoglich Badischen Kreise Waldshut in Werkstätten der Weberei (Band- und Stoffweberei) — Gewerbeklasse IX c der Gewerbestatistik — eigene Kinder mit dem Spulen, insbesondere auch mit dem Spulen mittels Spulmaschinen, die durch elementare Kraft betrieben werden, unter folgenden Bedingungen beschäftigt werden: 1) Die Kinder müssen am 1. Januar 1904 das 10. Lebensjahr vollendet haben. 2) Die Beschäftigung ist nur gestattet, wenn sich Wohnung und Werkstätte in demselben Hause befinden und in der Werkstätte nicht mehr als drei Webstühle betrieben werden. 3) Bei der Beschäftigung sind die Bestimmungen des § 13 Abs. 1 a. a. O. über die Zeit der Beschäftigung sowie über die Pausen zu beobachten.

II. In Abweichung von der Vorschrift im § 13 Abs. 1 a. a. O. dürfen bis zum 31. Dezember 1905 in den in einem Verzeichnisse aufgeführten Werkstätten,



in denen die Beschäftigung nicht nach § 12 verboten ist, eigene Kinder unter 10 Jahren nach Maßgabe der sonstigen Bestimmungen des § 13 Abs. 1 a. a. O. sowie folgender weiterer Bedingungen beschäftigt werden: 1) Die Kinder müssen am 1. Januar 1904 das 8. Lebensjahr vollendet haben. 2) Die Kinder dürfen nur mit denjenigen Arbeiten beschäftigt werden, welche nach dem Verzeichnisse für die einzelnen Werkstätten gestattet sind. 3) Die Beschäftigung mit den einzelnen Arbeiten darf nur in denjenigen Bezirken stattfinden, für welche diese Arbeiten nach dem Verzeichnisse zugelassen sind.

Bekanntmachung, betr. die Beschäftigung jugendlicher Arbeiter bei der Bearbeitung von Faserstoffen, Tierhaaren, Abfällen oder Lumpen. Vom 27. Februar 1903, S. 39.

Auf Grund des § 139 a, § 154 Abs. 3 der Gewerbeordnung hat der Bundesrat für Fabriken und Werkstätten mit Motorbetrieb die nachstehenden Bestimmungen erlassen:

I. In Hechelräumen, in Räumen, in welchen Maschinen zum Öffnen, Lockern, Zerkleinern, Entstäuben, Ansetzen oder Mengen von rohen oder abgenutzten Faserstoffen, von Tierhaaren, von Abfällen oder Lumpen im Betriebe sind, sowie in Räumen, in welchen Tierhaare durch Handarbeit entstäubt oder gelockert (gefacht) werden, darf jugendlichen Arbeitern während des Betriebes eine Beschäftigung nicht gewährt und der Aufenthalt nicht gestattet werden. Die Karden (Krempel) für Wolle und Baumwolle fallen unter die vorstehende Bestimmung nicht. II. In Betrieben mit Räumen der unter I Abs. 1 fallenden Art muß in den Räumen, in welchen jugendliche Arbeiter beschäftigt werden, außer der in Fabriken nach § 138 Abs. 2 der Gewerbeordnung und in den Werkstätten nach Ziffer 6 und 15 der Bekanntmachung vom 13. Juli 1900 auszuhängenden Tafel eine zweite Tafel ausgehängt werden, welche in deutlicher Schrift die Bestimmungen unter I wiedergibt. III. Die vorstehenden Bestimmungen haben für die Dauer von 10 Jahren Gültigkeit.

Bekanntmachung, betr. die Beschäftigung jugendlicher Arbeiter auf Steinkohlenbergwerken in Preußen, Baden und Elsaß-Lothringen. Vom 24. März 1903, S. 61.

*Vergl. Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik. 3. Folge. 26. Bd. S. 216 f.*

Bekanntmachung, betr. die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in den zur Anfertigung von Zigarren bestimmten Anlagen. Vom 24. April 1903, S. 201.

*Verlängerung der Geltung der Bestimmungen vom 8. Juli 1893 bis 1. Mai 1905.*

Bekanntmachung, betr. die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Bleifarben- und Bleizuckerfabriken. Vom 24. April 1903, S. 201.

*Verlängerung der Geltung der Bestimmungen vom 8. Juli 1893 bis 1. Juli 1903.*

Bekanntmachung, betr. die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Ziegeleien. Vom 15. November 1903, S. 286.

Auf Grund des § 139 a, § 154 Abs. 2 der Gewerbeordnung hat der Bundesrat die nachstehenden Bestimmungen erlassen:

I. In Ziegeleien, einschließlich der Schamottfabriken, dürfen Arbeiterinnen und jugendliche Arbeiter nicht verwendet werden: zur Gewinnung und zum Transporte der Rohmaterialien, einschließlich des eingesumpften Lehmes, zur Handformerei (Streichen oder Schlagen) der Steine mit Ausnahme von Dachziegeln (Dachpfannen) und von Bimssandsteinen (Schwemmsteinen), zu Arbeiten in den Öfen und zum Befeuern der Öfen, mit Ausnahme des Füllens und Entleerens oben offener Schmauchöfen, zum Transporte geformter (auch getrockneter und gebrannter) Steine, soweit die Steine in Schiebkarren oder ähnlichen Transportmitteln befördert werden und hierbei ein festverlegtes Gleis oder eine harte ebene Fahrbahn nicht benutzt werden kann.

II. In Ziegeleien, einschließlich der Schamottefabriken, ist an einer in die Augen fallenden Stelle der Arbeitsstätte eine Tafel auszuhängen, welche in deutscher Schrift außer dem im § 138 Abs. 2 der Gewerbeordnung vorgeschriebenen Auszuge die Bestimmung unter I wiedergibt.

III. Die vorstehenden Bestimmungen haben für 10 Jahre Gültigkeit.

Bekanntmachung, betr. den Betrieb von Getreidemühlen. Vom 15. November 1903, S. 287.

Auf Grund des § 120 e Abs. 3 der Gewerbeordnung hat der Bundesrat beschlossen, zur Bekanntmachung, betr. den Betrieb von Getreidemühlen, vom 26. April 1899 folgende weitere Bestimmung zu erlassen: 1. In Getreidemühlen muß an einer in die Augen fallenden Stelle eine Tafel ausgehängt werden, welche die Bestimmungen unter I und II der Bekanntmachung vom 26. April 1899 in deutlicher Schrift wiedergibt.

Bekanntmachung, betr. den Betrieb von Anlagen zur Herstellung von Präservativs, Sicherheitspessarien, Suspensorien und dergleichen. Vom 30. Januar 1903, S. 3.

Auf Grund des § 120 e der Gewerbeordnung hat der Bundesrat folgende Vorschriften erlassen: § 1. In Räumen, in welchen Präservativs, Sicherheitspessarien und andere zu ähnlichen Zwecken dienende Gegenstände angefertigt oder verpackt worden, darf Arbeitern unter 18 Jahren und Arbeiterinnen eine Beschäftigung nicht gewährt und der Aufenthalt nicht gestattet werden.

§ 2. In Räumen, in welchen Suspensorien angefertigt oder verpackt werden, darf entweder nur männlichen Arbeitern oder nur Arbeiterinnen eine Beschäftigung gewährt und der Aufenthalt gestattet werden. Jungendlichen Arbeitern sowie Arbeiterinnen unter 21 Jahren darf der Zutritt zu solchen Räumen nicht gestattet werden.

Der § 2 dieser Bekanntmachung erhält durch

Bekanntmachung vom 1. April 1903, S. 123

folgenden Zusatz:

Auf jugendliche Arbeiter und auf Arbeiterinnen unter 21 Jahren, welche bereits im März 1903 bei der Anfertigung oder Verpackung von Suspensorien beschäftigt waren, findet diese Bestimmung keine Anwendung. In den Räumen, in denen solche Personen fernerhin beschäftigt werden, ist ein Verzeichnis auszuhängen, welches deren Namen enthält und von der Ortspolizeibehörde zu be-  
glaubigen ist.

Gesetz betr. Phosphorzündwaren. Vom 10. Mai 1903, S. 217.

§ 1 Abs. 1. Weißer oder gelber Phosphor darf zur Herstellung von Zündhölzern und anderen Zündwaren nicht verwendet werden. Abs. 2: Zündwaren, die unter Verwendung von weißem oder gelbem Phosphor hergestellt sind, dürfen nicht gewerbsmäßig feilgehalten, verkauft oder sonst in Verkehr gebracht werden. Abs. 3: Zündwaren der bezeichneten Art dürfen zum Zwecke gewerblicher Verwendung nicht in das Zollinland eingeführt werden. Abs. 4: Die vorstehenden Bestimmungen finden auf Zündbänder, die zur Entzündung von Grubensicherheitslampen dienen, keine Anwendung.

§ 2. Wer den Vorschriften dieses Gesetzes vorsätzlich zuwiderhandelt, wird mit Geldstrafe bis zu 2000 M. bestraft. Ist die Handlung aus Fahrlässigkeit begangen worden, so tritt Geldstrafe bis zu 150 M. ein. Neben der Strafe ist auf Einziehung der verbotswidrig hergestellten, eingeführten oder in Verkehr gebrachten Gegenstände sowie bei verbotswidriger Herstellung auf die Einziehung der dazu dienenden Gerätschaften zu erkennen, ohne Unterschied, ob sie den Verurteilten gehören oder nicht. Ist die Verfolgung oder die Verurteilung einer bestimmten Person nicht ausführbar, so ist auf die Einziehung selbständig zu erkennen.

§ 3. Die Vorschriften des § 1 Abs. 2 treten am 1. Januar 1908, im übrigen tritt das Gesetz am 1. Januar 1907 in Kraft.



Bekanntmachung, betr. die Einrichtung und den Betrieb von Anlagen zur Herstellung von Bleifarben und anderen Bleiprodukten. Vom 26. Mai 1903, S. 225.

Auf Grund der §§ 120e und 139a hat der Bundesrat folgende Vorschriften erlassen: § 1 Abs. 1. Die nachstehenden Vorschriften finden Anwendung auf alle Anlagen, in denen Bleifarben oder andere chemische Bleiprodukte (Bleiweiß, Bleichromat, Massikot, Glätte, Mennige, Bleisuperoxyd, Pattinsonsches Bleiweiß, Kasseler Gelb, englisches Gelb, Neapel-Gelb, Jodblei, Bleizucker u. s. w.) oder bleihaltige Farbgemische als Haupt- oder Nebenprodukt hergestellt werden. Abs. 2. Auf Bleihütten finden diese Vorschriften keine Anwendung, auch wenn darin Stoffe der im Abs. 1 bezeichneten Art hergestellt worden. Abs. 3. Ausgenommen bleiben ferner Anlagen, in denen nur im Zusammenhange mit einem anderen Gewerbebetriebe fertige Farbstoffe lediglich miteinander gemischt oder mit Oel oder Firnis angerieben werden.

§ 2. Vorschriften, betr. die Arbeitsräume.

§ 3. Verhinderung des Eindringens bleihaltigen Staubes, sowie bleihaltiger Gase und Dämpfe in die Arbeitsräume. Wenn nicht möglich, Abschluß dieser Arbeitsräume gegen die übrigen.

§ 4. Die Schmelzkessel für Blei sind mit gut ziehenden, ins Freie oder in einen Schornstein mündenden Abzugsvorrichtungen (Fangtrichtern) zu überdecken.

§ 5. Beschaffenheit der Oxydierkammern.

§ 6. Transport und Verarbeitung nasser Bleifarbenvorräte.

§ 7. Trockenkammern.

§ 8. Bei Vorrichtungen, bei denen sich bleihaltiger Staub entwickelt, muß durch Absauge- und Abführungsvorkehrungen oder durch andere geeignete Vorrichtungen das Eintreten von Staub in die Arbeitsräume verhindert werden.

§ 9. Beschaffenheit der Apparate, welche bleihaltigen Staub entwickeln.

§ 10. Abs. 1. Arbeiterinnen dürfen in Fabriken der im § 1 bezeichneten Art nur insoweit zum Aufenthalte oder zur Beschäftigung zugelassen werden, als sie dabei der Einwirkung bleihaltigen Staubes oder bleihaltiger Gase und Dämpfe nicht ausgesetzt sind und mit bleihaltigen Stoffen nicht in Berührung kommen. Abs. 2. In Fabriken, welche ausschließlich oder vorwiegend der Herstellung von Bleifarben oder anderen chemischen Bleiprodukten dienen, darf jugendlichen Arbeitern eine Beschäftigung nicht gewährt und der Aufenthalt nicht gestattet werden. Auf die Beschäftigung von jugendlichen Arbeitern in anderen Fabriken der im § 1, Abs. 1 bezeichneten Art finden die Bestimmungen im Abs. 1 entsprechende Anwendung.

Diese Bestimmungen haben bis zum 1. Juli 1913 Gültigkeit.

§ 11. Der Arbeitgeber darf in Räumen, in denen die im § 1, Abs. 1 bezeichneten Stoffe hergestellt oder verpackt werden, nur solche Personen zur Beschäftigung zulassen, welche eine Bescheinigung eines approbierten Arztes darüber beibringen, daß sie weder schwächlich, noch mit Lungen-, Nieren- oder Magenleiden oder mit Alkoholismus behaftet sind. Die Bescheinigungen sind zu sammeln, aufzubewahren und dem Gewerbeaufsichtsbeamten (§ 139b) der Gewerbeordnung) sowie dem zuständigen Medizinalbeamten auf Verlangen vorzulegen.

§ 12. Bestimmungen im einzelnen.

§§ 13—16. Für eine Reihe von Arbeiten muß der Arbeitgeber Arbeitskleider, Respiratoren, Schwämme, Handschuhe einem jeden der betr. Arbeiter in ausreichender Zahl und zweckentsprechender Beschaffenheit überweisen.

§ 17. Wasch- und Ankleideraum und, davon getrennt, ein Speiseraum für die mit Blei und bleihaltigen Stoffen in Berührung kommenden Arbeiter.

§ 18. Der Arbeitgeber hat die Ueberwachung des Gesundheitszustandes der mit Blei und bleihaltigen Stoffen in Berührung kommenden Arbeiter einem dem Gewerbeaufsichtsbeamten (§ 139b der Gewerbeordnung) sowie dem zuständigen Medizinalbeamten namhaft zu machenden approbierten Ärzte zu übertragen, der mindestens zweimal monatlich die Arbeiter im Betriebe auf die Anzeichen etwa vorhandener Bleierkrankung zu untersuchen hat. Der Arbeitgeber darf Arbeiter, die einer Bleierkrankung verdächtig sind, zu Beschäftigungen, bei welchen sie mit

Blei oder bleihaltigen Stoffen in Berührung kommen, bis zu ihrer völligen Genesung nicht zulassen; solche Arbeiter aber, die sich den Einwirkungen des Bleies und bleihaltiger Stoffe gegenüber besonders empfindlich erweisen, sind dauernd von der Beschäftigung auszuschließen.

§ 19. Der Arbeitgeber ist verpflichtet, zur Kontrolle über den Wechsel und Bestand, sowie über den Gesundheitszustand der mit Blei oder bleihaltigen Stoffen in Berührung kommenden Arbeiter ein Buch zu führen oder durch einen Betriebsbeamten führen zu lassen. Er ist für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Eintragungen, soweit sie nicht vom Arzt bewirkt werden, verantwortlich.

§ 20, Abs. 1. Der Arbeitgeber hat Vorschriften zu erlassen, welche außer einer Anweisung hinsichtlich des Gebrauches der in den §§ 13, 14, 15 bezeichneten Gegenstände folgende Bestimmungen für die mit Blei und bleihaltigen Stoffen in Berührung kommenden Arbeiter enthalten müssen: Verbot des Mitbringens geistiger Getränke in die Anlagen, Verbot des Mitnehmens von Nahrungsmitteln in die Arbeitsräume. Betreten des Speiseraumes erst nach Ablegung der Arbeitskleider und gründlicher Reinigung. Benutzung der Schutzmittel. Verbot des Rauchens, Schnupfens und Kauens von Tabak während der Arbeit. Regelmäßige Benutzung der Badeeinrichtung. Abs. 2. Außerdem ist in den zu erlassenden Vorschriften vorzusehen, daß Arbeiter, welche trotz wiederholter Warnung den vorstehend bezeichneten Vorschriften zuwiderhandeln, vor Ablauf der vertragsmäßigen Zeit und ohne Aufkündigung entlassen werden können. Abs. 3. Ist für den Betrieb eine Arbeitsordnung erlassen, so sind die vorstehend bezeichneten Bestimmungen in die Arbeitsordnung aufzunehmen.

§ 21. In jedem Arbeitsraume sowie in dem Ankleide- und dem Speiseraume muß eine Abschrift oder ein Abdruck der §§ 1—20 dieser Vorschriften und der gemäß § 20 vom Arbeitgeber erlassenen Vorschriften an einer in die Augen fallenden Stelle aushängen. Der Arbeitgeber ist für die Handhabung der im § 20, Abs. 1 bezeichneten Vorschriften verantwortlich. Er hat einen Meister oder Vorarbeiter zu beauftragen, die genaue Befolgung der im § 20, Abs. 1 vorgesehenen Bestimmungen ständig zu überwachen. Die zur Ueberwachung bestellte Person ist nach Maßgabe des § 151 der Gewerbeordnung für die Befolgung der Vorschriften und für die Anwendung der nötigen Vorsicht verantwortlich. Der Arbeitgeber ist verpflichtet, Arbeiter, welche den auf Grund des § 20, Abs. 1 von ihm erlassenen Vorschriften trotz wiederholter Warnung zuwiderhandeln, aus der Arbeit zu entlassen.

§ 22. Neue Anlagen, welche der Herstellung der im § 1, Abs. 1 bezeichneten Stoffe dienen sollen, dürfen erst in Betrieb gesetzt werden, nachdem ihre Errichtung dem zuständigen Gewerbeaufsichtsbeamten (§ 139 b der Gewerbeordnung) angezeigt ist. Dieser hat nach Empfang der Anzeige durch persönliche Revision festzustellen, ob die Einrichtung der Anlage den erlassenen Vorschriften entspricht.

§ 23. Die vorstehenden Bestimmungen treten für diejenigen Anlagen, auf welche im gegenwärtigen Zeitpunkte die durch die Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 8. Juli 1893 verkündeten Vorschriften über die Einrichtung und den Betrieb der Bleifarben- und Bleizuckerfabriken Anwendung finden, am 1. Juli 1903, für die übrigen im § 1, Abs. 1 bezeichneten Anlagen am 1. Juli 1904 in Kraft. Für die erstgenannten Anlagen können, soweit zur Durchführung der Vorschriften der §§ 2, 4, 5, 8, 17 die Vornahme baulicher Veränderungen oder die Beschaffung neuer Einrichtungen erforderlich ist, hierzu von der höheren Verwaltungsbehörde Fristen bis höchstens zum 1. Juli 1904 bewilligt werden. Die durch die Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 8. Juli 1893 verkündeten Vorschriften über die Einrichtung und den Betrieb der Bleifarben- und Bleizuckerfabriken treten am 1. Juli 1903 außer Kraft.

Bekanntmachung, betr. die Einrichtung und den Betrieb gewerblicher Anlagen, in denen Thomasschlacke gemahlen oder Thomasschlackemehl gelagert wird. Vom 15. November 1903, S. 288.

Auf Grund des § 120e der Gewerbeordnung hat der Bundesrat beschlossen: Der § 15 der durch die Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 25. April 1899 verkündeten Bestimmungen, betreffend die Einrichtung und den Betrieb gewerblicher Anlagen, in denen Thomasschlacke gemahlen oder Thomasschlackemehl ge-



lagert wird, erhält folgenden Zusatz: Sofern die Arbeiter täglich nicht länger als 7 Stunden beschäftigt werden, und die Dauer ihrer durch eine Pause nicht unterbrochenen Arbeitszeit 4 Stunden nicht überschreitet, braucht nur eine Pause von mindestens einstündiger Dauer gewährt zu werden.

Bekanntmachung, betreffend den Beitritt des Reichs zu dem internationalen Verbands zum Schutze des gewerblichen Eigentums. Vom 9. April 1903, S. 147.

Der Bundesrat hat sich am 9. Mai 1901, der Reichstag in seiner Plenarsitzung vom 15. Mai 1901 damit einverstanden erklärt, daß das Reich den internationalen Uebereinkommen, nämlich: 1) der zu Paris am 20. März 1883 geschlossenen Uebereinkunft zum Schutze des gewerblichen Eigentums nebst Schlußprotokoll vom demselben Tage, 2) dem dazu vereinbarten Protokoll über die Ausstattung des internationalen Bureaus des Verbandes für den Schutz des gewerblichen Eigentums d. d. Madrid, den 15. April 1891, 3) der Zusatzakte d. d. Brüssel, den 14. Dezember 1900, betreffend die Abänderung der Uebereinkunft vom 20. März 1883 und des dazu gehörigen Schlußprotokolls, beitrifft. Die Brüsseler Zusatzakte ist von allen beteiligten Staaten, mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Brasilien, der dominikanischen Republik und Serbiens, ratifiziert und die Ratifikationsurkunden sind gemäß den Bestimmungen im Artikel 3 der Zusatzakte in Brüssel im Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten am 14. Juni 1902 niedergelegt worden; Spanien hat die Ratifikationsurkunde zu der Zusatzakte ebenda am 22. Januar d. J. niedergelegt. Der Beitritt des Reichs zu den oben erwähnten internationalen Uebereinkommen ist, entsprechend den Bestimmungen im Artikel 1, IX der Zusatzakte, der Schweizerischen Regierung am 21. v. Mts. angezeigt worden und tritt am 1. Mai d. J. in Kraft.

#### Uebereinkunft vom 20. März 1883.

Art. 1. Die Regierungen von Belgien, Brasilien, Spanien, Frankreich, Guatemala, Italien, den Niederlanden, Portugal, Salvador, Serbien und der Schweiz bilden einen Verband zum Schutze des gewerblichen Eigentums.

Art. 2. Die Untertanen oder Bürger der vertragschließenden Staaten sollen in allen übrigen Staaten des Verbandes in betreff der Erfindungspatente, der gewerblichen Muster oder Modelle, der Fabrik- oder Handelsmarken und der Handelsnamen die Vorteile genießen, welche die betreffenden Gesetze den Staatsangehörigen gegenwärtig gewähren oder in Zukunft gewähren werden. Demgemäß sollen sie denselben Schutz wie diese und dieselbe Rechtshilfe gegen jeden Eingriff in ihre Rechte haben, vorbehaltlich der Erfüllung der Förmlichkeiten und Bedingungen, welche den Staatsangehörigen durch die innere Gesetzgebung jedes Staates auferlegt werden.

Art. 3. In der Fassung der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: Den Untertanen oder Bürgern der vertragschließenden Staaten werden gleichgestellt die Untertanen oder Bürger der nicht beigetretenen Staaten, welche auf dem Gebiet eines der Verbandsstaaten ihren Wohnsitz oder tatsächliche und wirkliche gewerbliche oder Handelsniederlassung haben.

Art. 4. In der Fassung der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: Derjenige, welcher in einem der vertragschließenden Staaten ein Gesuch um ein Erfindungspatent, ein gewerbliches Muster oder Modell, eine Fabrik- oder Handelsmarke vorschriftsmäßig hinterlegt, soll zum Zwecke der Hinterlegung in den anderen Staaten während der unten bestimmten Fristen und vorbehaltlich der Rechte Dritter ein Prioritätsrecht genießen. Demgemäß soll die hiernächst in einem der übrigen Verbandsstaaten vor Ablauf dieser Fristen bewirkte Hinterlegung durch inzwischen eingetretene Tatsachen, wie namentlich durch eine andere Hinterlegung, durch die Veröffentlichung der Erfindung oder deren Ausübung, durch das Feilbieten von Exemplaren des Musters oder Modells, durch die Anwendung der Marke, nicht unwirksam gemacht werden können. Die oben erwähnten Prioritätsfristen sollen 12 Monate für Erfindungspatente und 4 Monate für gewerbliche Muster oder Modelle, sowie für Fabrik- oder Handelsmarken betragen.

Art. 4b. Gemäß Artikel 1, III der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: Die

Patente, deren Erteilung in den verschiedenen vertragschließenden Staaten von den zur Wohltat der Uebereinkunft nach Maßgabe der Artikel 2 und 3 verstatteten Personen beantragt wird, sollen von den für dieselbe Erfindung in anderen zum Verbande gehörigen oder nicht gehörigen Staaten erteilten Patenten unabhängig sein.

Diese Bestimmung soll auf die bestehenden Patente mit dem Zeitpunkte, in welchem sie in Kraft tritt, Anwendung finden. Für den Fall des Beitritts neuer Staaten soll es mit den im Zeitpunkte des Beitritts auf beiden Seiten bestehenden Patenten ebenso gehalten werden.

Art. 5. Die durch den Patentinhaber bewirkte Einfuhr von Gegenständen, welche in einem oder dem anderen Verbandsstaate hergestellt sind, in das Land, in welchem das Patent erteilt worden ist, soll den Verfall des letzteren nicht zur Folge haben. Gleichwohl soll der Patentinhaber verpflichtet bleiben, sein Patent nach Maßgabe der Gesetze des Landes, in welches er die patentierten Gegenstände einführt, auszuüben.

Art. 6. Abs. 1. Jede in dem Ursprungslande vorschriftsmäßig hinterlegte Fabrik- oder Handelsmarke soll so, wie sie ist, in allen anderen Verbandsstaaten zur Hinterlegung zugelassen und geschützt werden. Abs. 2. Als Ursprungsland soll das Land angesehen werden, in welchem der Hinterlegende seine Hauptniederlassung hat. Abs. 3. Liegt die Hauptniederlassung nicht in einem der Verbandsstaaten, so soll als Ursprungsland dasjenige angesehen werden, welchem der Hinterlegende angehört. Abs. 4. Die Hinterlegung kann zurückgewiesen werden, wenn der Gegenstand, für welchen sie verlangt wird, als den guten Sitten oder der öffentlichen Ordnung zuwider angesehen wird.

Art. 7. Die Natur des Erzeugnisses, auf welchem die Fabrik- oder Handelsmarke angebracht werden soll, darf in keinem Falle die Hinterlegung der Marke hindern.

Art. 8. Der Handelsname soll in allen Verbandsstaaten, ohne Verpflichtung zur Hinterlegung, geschützt werden, gleichviel, ob er den Teil einer Fabrik- oder Handelsmarke bildet oder nicht.

Art. 9. Jedes widerrechtlich mit einer Fabrik- oder Handelsmarke oder mit einem Handelsnamen versehene Erzeugnis darf bei der Einführung in diejenigen Verbandsstaaten, in welchen diese Marke oder dieser Handelsname Recht auf gesetzlichen Schutz hat, beschlagnahmt werden. Die Beschlagnahme soll nach Maßgabe der inneren Gesetzgebung jedes Staates auf Antrag entweder der Staatsanwaltschaft oder der Beteiligten erfolgen. Zusatz von Art. 1, IV der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: In den Staaten, deren Gesetzgebung die Beschlagnahme bei der Einführung nicht zuläßt, kann diese Beschlagnahme durch das Verbot der Einführung ersetzt werden. Die Behörden sollen nicht gehalten sein, die Beschlagnahme im Falle der Durchfuhr zu bewirken.

Art. 10. In der Fassung der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: Die Bestimmungen des vorigen Artikels sollen auf jedes Erzeugnis anwendbar sein, welches als Bezeichnung der Herkunft fälschlich den Namen eines bestimmten Ortes trägt, wenn diese Bezeichnung einem erfundenen oder einem zum Zwecke der Täuschung entlehnten Handelsnamen beigefügt wird. *Nähere Bezeichnung des Beteiligten.*

Art. 10b. Gemäß Art. 1, VI der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: Die unter der Uebereinkunft stehenden Personen sollen in allen Verbandsstaaten den den Staatsangehörigen gegen den unlauteren Wettbewerb zugesicherten Schutz genießen.

Art. 11. In der Fassung der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: Die vertragschließenden Teile werden den patentfähigen Erfindungen, den gewerblichen Mustern oder Modellen, sowie den Fabrik- oder Handelsmarken für Erzeugnisse, welche auf den auf dem Gebiet eines von ihnen veranstalteten amtlichen oder amtlich anerkannten internationalen Ausstellungen zur Schau gestellt worden, in Gemäßheit der Gesetzgebung jedes Landes einen zeitweiligen Schutz gewähren.

Art. 12. Jeder der vertragschließenden Teile verpflichtet sich, eine besondere Behörde für das gewerbliche Eigentum und eine Zentralhinterlegungsstelle zur Mitteilung der Erfindungspatente, der gewerblichen Muster oder Modelle und der Fabrik- oder Handelsmarken an das Publikum einzurichten.

Art. 13. Unter der Bezeichnung: „Internationales Bureau des Verbandes zum Schutze des gewerblichen Eigentums“ ist ein internationales Amt einzurichten.



Dieses Bureau, dessen Kosten durch die Regierungen sämtlicher vertragschließenden Staaten zu tragen sind, wird der Autorität der oberen Verwaltungsbehörde der Schweizerischen Eidgenossenschaft unterstellt und hat unter deren Aufsicht zu arbeiten. Die Befugnisse desselben werden durch Vereinbarung der Verbandsstaaten bestimmt.

*Art. 14. Revision der Uebereinkunft. Bestimmend: Art. 1, VIII der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900.*

Art. 15. Man ist einverstanden, daß die vertragschließenden Teile sich das Recht vorbehalten, einzeln miteinander besondere Abmachungen zum Schutze des gewerblichen Eigentums zu treffen, sofern diese Abmachungen den Bestimmungen der vorliegenden Uebereinkunft nicht zuwiderlaufen.

*Art. 16. Zulassung anderer Staaten zum Beitritt. Maßgebend Art. 1, IX der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900. Art. 17, 18, 19: Ausführung, Ratifikation.*

#### Schlußprotokoll vom 20. März 1883.

1. Die Worte: „Gewerbliches Eigentum“ sollen in ihrer weitesten Bedeutung verstanden werden, derart, daß sie nicht bloß auf Gewerbezeugnisse im eigentlichen Sinne, sondern ebenso auf die Erzeugnisse des Ackerbaues (Wein, Getreide, Früchte, Vieh etc.) und auf die in den Handel gebrachten mineralischen Erzeugnisse (Mineralwasser etc.) Anwendung finden.

2. Unter der Bezeichnung „Erfindungspatente“ sind die von den Gesetzgebungen der vertragschließenden Staaten zugelassenen verschiedenen Arten gewerblicher Patente, wie Einführungs-, Verbesserungs- etc. Patente, begriffen.

3. Man ist einverstanden, daß die Schlußbestimmung des Artikels 2 der Uebereinkunft die Gesetzgebung jedes der vertragschließenden Staaten in betreff des Verfahrens vor den Gerichten und die Zuständigkeit dieser Gerichte in keiner Weise berühren soll.

3b. Gemäß Art. 2 der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900: Der Verfall eines Patentes wegen Nichtausübung soll in jedem Lande nicht vor Ablauf von 3 Jahren seit der Hinterlegung des Gesuchs in dem Lande, um das es sich handelt, und nur dann ausgesprochen werden können, wenn der Patentinhaber Gründe für seine Untätigkeit nicht darthut.

4. Abs. 1 des Artikels 6 ist dahin zu verstehen, daß keine Fabrik- oder Handelsmarke von dem Schutze in einem der Verbandsstaaten ausgeschlossen werden darf, lediglich der Tatsache wegen, daß dieselbe hinsichtlich der Zeichen, aus denen sie besteht, den Anforderungen der Gesetzgebung dieses Staates nicht genügt, vorausgesetzt, daß sie in dieser Beziehung der Gesetzgebung des Ursprungslandes genügt und daß sie in diesem letzteren Lande Gegenstand einer vorschriftsmäßigen Hinterlegung gewesen ist. Von dieser Ausnahme abgesehen, welche nur die Form der Marke betrifft, und vorbehaltlich der Bestimmungen der übrigen Artikel der Uebereinkunft soll die innere Gesetzgebung jedes Staates Anwendung finden. Um jeder falschen Auslegung zu begegnen, ist man einverstanden, daß der Gebrauch der öffentlichen Wappen und Ehrenzeichen als im Sinne des Schlußsatzes des Artikels 6 der öffentlichen Ordnung zuwider angesehen werden kann.

5. *Veröffentlichung eines periodischen amtlichen Blattes in jedem Staate.*

6. Abs. 1. Die gemeinsamen Kosten des nach Art. 13 eingesetzten internationalen Bureaus dürfen in keinem Falle eine Gesamtsumme von durchschnittlich 2000 Franken jährlich für jeden vertragschließenden Staat übersteigen.

*Es folgen nähere Bestimmungen, betr. Verteilung der Kosten und Aufgaben des Bureaus.*

Protokoll, betr. die Ausstattung des internationalen Bureaus des Verbandes zum Schutze des gewerblichen Eigentums. Vom 15. April 1891.

Art. 1. Der erste Absatz der Ziffer 6 des der internationalen Uebereinkunft zum Schutze des gewerblichen Eigentums vom 20. März 1883 beigefügten Schlußprotokolls wird aufgehoben und durch die folgende Bestimmung ersetzt: „Die Ausgaben des nach Artikel 13 eingesetzten internationalen Bureaus werden gemeinsam von den vertragschließenden Staaten getragen. Sie dürfen in keinem Falle die Summe von 60 000 Franken jährlich übersteigen.“

*Art. 2. Ratifikation.*

Zusatzakte, durch welche die Uebereinkunft vom 20. März 1883 sowie das beigefügte Schlußprotokoll abgeändert wird. Vom 14. Dezember 1900.

*Art. 1. I. vergl. Art. 3 der Uebereinkunft, II. vergl. Art. 4, III. vergl. Art. 4b, IV. vergl. Art. 9, V. vergl. Art. 10, VI. vergl. Art. 10b, VII. vergl. Art. 11, VIII. vergl. Art. 14, IX. vergl. Art. 16 der Uebereinkunft. Art. 2. Vergl. Nummer 3b des Schlußprotokolls. Art. 3 Schlußbestimmungen.*

Bekanntmachung, betr. den internationalen Verband zum Schutze des gewerblichen Eigentums. Vom 27. April 1903, S. 202.

*Niederlegung der Ratifikationsurkunde zu der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900 seitens der Vereinigten Staaten von Brasilien.*

Bekanntmachung, betr. den internationalen Verband zum Schutze des gewerblichen Eigentums. Vom 17. September 1903, S. 279.

*Beitritt der Vereinigten Staaten von Mexiko.*

Bekanntmachung, betr. den Beitritt des Königreichs Dänemark mit Einschuß der Färöer zur Berner internationalen Urheberrechtsübereinkunft vom 9. September 1886, sowie zu den am 4. Mai 1896 dazu getroffenen Zusatzübereinkommen. Vom 6. Juli 1903, S. 255.

Abkommen zwischen dem Deutschen Reiche und Italien zur Abänderung des Uebereinkommens vom 18. Januar 1892, betr. den gegenseitigen Patent-, Muster- und Markenschutz. Vom 4. Juni 1902, S. 178.

Art. 1. Die Artikel 1—4, 6 und 8 des Uebereinkommens über den gegenseitigen Patent-, Muster- und Markenschutz vom 18. Januar 1892 werden aufgehoben.

Art. 2. In Artikel 5 des Uebereinkommens wird dem Abs. 1 folgender Satz hinzugefügt: „Durch diese Bestimmung werden die Vergünstigungen, welche dem Inhaber eines Patentes in Artikel 2 der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900 zur internationalen Uebereinkunft zum Schutze des gewerblichen Eigentums vom 20. März 1883 zugesichert sind, nicht berührt.“

Art. 3. Für die in Deutschland als Gebrauchsmuster und in Italien als Erfindungen angemeldeten Gegenstände wird die durch Artikel 4 der Pariser Uebereinkunft vom 20. März 1883 vorgesehene, durch die Brüsseler Zusatzakte vom 14. Dezember 1900 modifizierte Prioritätsfrist, wenn die Anmeldung zuerst in Deutschland bewirkt ist, auf 4 Monate, wenn die Anmeldung zuerst in Italien gemacht ist, auf 12 Monate bemessen.

Art. 4. Das vorliegende Abkommen tritt mit dem Zeitpunkt in Kraft, zu welchem der Beitritt des Deutschen Reichs zu der in Paris am 20. März 1883 geschlossenen internationalen Uebereinkunft zum Schutze des gewerblichen Eigentums nebst der Brüsseler Zusatzakte vom 14. Dezember 1900 wirksam wird.

Art. 5. Diejenigen Erfindungen, Muster und Modelle, Fabrik- und Handelsmarken, welche vor dem in dem vorstehenden Artikel 4 bezeichneten Zeitpunkte angemeldet sind, genießen ein Vorrecht entweder nach Maßgabe der Artikel 3 und 4 des Uebereinkommens vom 18. Januar 1892 oder nach Maßgabe des Artikels 4 der Pariser Uebereinkunft, je nachdem das eine oder das andere dem Anmeldenden günstiger ist.

Abkommen zwischen dem Deutschen Reiche und der Schweiz zur Abänderung des Uebereinkommens vom 13. April 1892, betr. den gegenseitigen Patent-, Muster- und Markenschutz. Vom 26. Mai 1902, S. 181.

Art. 1. Die Artikel 1—4, 6, 8 und 9 des Uebereinkommens, betr. den gegenseitigen Patent-, Muster- und Markenschutz, vom 13. April 1892, sowie das Schlußprotokoll und das Zusatzprotokoll zu diesem Uebereinkommen werden aufgehoben.

Art. 2. Dem Artikel 5 des Uebereinkommens werden folgende Absätze hinzu-



gefügt: „Vorstehende Bestimmungen finden auf diejenigen Erfindungen nicht Anwendung, welche nach den Gesetzen eines der vertragschließenden Teile vom Patentschutz ausgeschlossen sind. Jedoch bleiben die Vergünstigungen, welche dem Inhaber eines Patents im Artikel 2 der Zusatzakte vom 14. Dezember 1900 zur internationalen Konvention zum Schutze des gewerblichen Eigentums vom 20. März 1883 zugesichert sind, unberührt. Rechtsnachteile, welche nach den Gesetzen der vertragschließenden Teile bei Erfindungspatenten im Falle der Lizenzverweigerung eintreten, werden durch die im zweiten Absatz enthaltenen Bestimmungen nicht ausgeschlossen.“

*Art. 3. Entsprechend Art. 4 des Abkommens mit Italien vom 4. Juni 1902.*

*Art. 4. Entsprechend Art. 5 des Abkommens mit Italien.*

Verordnung zur Ausführung des Gesetzes zum Schutze der Warenbezeichnungen vom 12. Mai 1894. Vom 10. Mai 1903, S. 218.

§ 1. Im Patentamte wird neben der bestehenden Abteilung für Warenzeichen, welche die Bezeichnung Abteilung I für Warenzeichen erhält, eine zweite Abteilung gebildet, welche die Bezeichnung Abteilung II für Warenzeichen führt. Der Reichskanzler bestimmt die Zuständigkeit der Abteilungen.

§ 2. Auf die neue errichtete Abteilung finden § 1 Abs. 2 und 3 und §§ 2 bis 8 der Verordnung vom 30. Juni 1894 Anwendung.

Bekanntmachung, betr. den Notenwechsel zwischen dem Auswärtigen Amte und der Botschaft der Französischen Republik in Berlin vom 13. Juli 1903 über die zwischen Deutschland und Frankreich am 19. April 1883 geschlossene Uebereinkunft zum Schutze von Werken der Literatur und Kunst. Vom 25. November 1903, S. 307.

Auf Grund des Uebereinkommens zwischen dem Deutschen Reiche und den Vereinigten Staaten von Amerika über den gegenseitigen Schutz der Urheberrechte vom 15. Januar 1892 genießen die amerikanischen Bürger für ihre Werke der Literatur in Deutschland den Uebersetzungsschutz nach Maßgabe des Gesetzes vom 19. Juni 1901. Vermöge der Meistbegünstigungsklausel im Artikel 16 des deutsch-französischen Literaturvertrages vom 19. April 1883 haben deshalb unter der Voraussetzung der Gegenseitigkeit auch die französischen Urheber für ihre Werke auf den gleichen Schutz Anspruch. Diese Voraussetzung ist nunmehr gegeben, da die französische Regierung erklärt hat, sie werde den deutschen Urhebern in Frankreich hinsichtlich des Urheberschutzes die gleiche Behandlung wie den französischen Urhebern einräumen.

Bekanntmachung, betr. den Schutz deutscher Warenbezeichnungen in Ecuador. Vom 27. März 1903, S. 122.

*Vergl. Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik III. Folge, Bd. 26, S. 222.*

Bekanntmachung, betr. den Aufruf und die Einziehung der Noten der Landständischen Bank des Königlich Sächsischen Markgraftums Oberlausitz in Bautzen. Vom 17. August 1903, S. 270.

Verordnung, betr. die Aufhebung des Verbots der Ausfuhr von Waffen und Kriegsmaterial nach China. Vom 23. August 1903, S. 273.

Bekanntmachung, betr. den Verkehr mit Arzneimitteln. Vom 1. Oktober 1903, S. 281.

Gesetz wegen Abänderung des Zuckersteuergesetzes. Vom 6. Jan. 1903, S. 1.

Art. 1. Der zweite und dritte Teil (§§ 65—79) des Zuckersteuergesetzes vom 27. Mai 1896 werden aufgehoben.

Art. 2. Die §§ 2 und 3 des Gesetzes werden wie folgt geändert: § 2 Abs. 1. Die Zuckersteuer beträgt von 100 kg Reingewicht 14 M. § 3. Die Zuckersteuer

ist zu entrichten, sobald der Zucker aus der Steuerkontrolle in den freien Verkehr tritt. Zur Entrichtung ist der Inhaber derjenigen Zuckerfabrik verpflichtet, aus welcher der Zucker in den freien Verkehr tritt. Der Zucker haftet für den Betrag der Steuer ohne Rücksicht auf die Rechte Dritter. In gleicher Weise haftet die zuckerhaltige Ware im Falle des § 6 Ziffer 1 für die Steuer oder die gezahlte Vergütung. Die Zuckersteuer ist dem Inhaber der Zuckerfabrik gegen Sicherheitsbestellung für die Frist von 6 Monaten zu stunden. Diese Sicherheitsbestellung kann durch Hinterlegung von mündelsicheren Wertpapieren zum Kurswerte, jedoch nicht über den Nennwert hinaus, oder durch Wechsel und sonstige Bürgschaften, deren Sicherheit die oberste Landesfinanzbehörde zu prüfen hat, oder durch erstellende Hypothek auf die Zuckerfabrik bis zur Hälfte ihres durch amtliche Sachverständige zu ermittelnden bleibenden Wertes oder durch Verpfändung des unter Steuerkontrolle (amtlichen Mitverschluß) befindlichen Zuckers zu  $\frac{2}{3}$  des Marktwerts geleistet werden.

Art. 3. Dem § 80 des Gesetzes wird hinzugefügt: Der Eingangszoll für Zucker, für welchen im Erzeugungslande keine Prämie gewährt worden ist, wird während der Dauer des am 5. März 1902 in Brüssel zwischen dem Reiche und einer Anzahl anderer Staaten abgeschlossenen Vertrags über die Behandlung des Zuckers in dem höchsten Betrag erhoben, welcher nach den Bestimmungen des Vertrages zulässig ist. Der Ursprung des Zuckers ist bei der Einfuhr nachzuweisen.

Art. 4. Der § 81 des Gesetzes wird aufgehoben.

Art. 5. Wird Zucker, welcher vor Inkrafttreten dieses Gesetzes in eine Niederlage aufgenommen worden ist, nach dem genannten Zeitpunkt in den freien Verkehr oder in eine Zuckerfabrik übergeführt, so ist der darauf gewährte Ausfuhrzuschuß zurückzuzahlen.

Art. 6. Dieses Gesetz tritt gleichzeitig mit dem am 5. März 1902 in Brüssel zwischen dem Reiche und einer Anzahl anderer Staaten abgeschlossenen Vertrag über die Behandlung des Zuckers am 1. September 1903 in Kraft.

Vertrag zwischen dem Deutschen Reiche und Oesterreich, Ungarn, Belgien, Spanien, Frankreich, Großbritannien und Irland, Italien, den Niederlanden, Schweden und Norwegen über die Behandlung des Zuckers. Vom 5. März 1902, S. 7.

Art. 1. Abs. 1. Die vertragschließenden Teile verpflichten sich, vom Tage des Inkrafttretens des gegenwärtigen Vertrags ab die für die Erzeugung oder die Ausfuhr von Zucker gewährten direkten und indirekten Prämien aufzuheben und während der ganzen Dauer dieses Vertrages keine solchen Prämien einzuführen. Für die Anwendung dieser Bestimmung werden die zuckerhaltigen Erzeugnisse, wie Zuckerwerk, Schokolade, Kakes, eingedickte Milch und alle anderen ähnlichen Erzeugnisse, welche in erheblichem Verhältnisse künstlich zugesetzten Zucker enthalten, dem Zucker gleichgestellt. Abs. 2. Unter den vorstehenden Absatz fallen alle Vorteile, welche sich für die verschiedenen Klassen von Erzeugern aus der fiskalischen Gesetzgebung der Staaten direkt oder indirekt ergeben, insbesondere: a) die im Falle der Ausfuhr gewährten direkten Vergütungen, b) die der Erzeugung gewährten direkten Vergütungen, c) die vollständigen oder teilweisen Abgabebefreiungen, welche ein Teil der hergestellten Erzeugnisse genießt, d) die Vorteile aus Ausbeuteüberschüssen, e) die Vorteile aus zu hohen Rückvergütungen, f) die Vorteile aus jedem Ueberzolle, der den im Artikel 3 festgesetzten Betrag überschreitet.

Art. 2. Abs. 1. Die vertragschließenden Teile verpflichten sich, die Zuckerfabriken, Zuckerraffinerien und Melasseentzuckerungsanstalten dem Niederlageverfahren zu unterwerfen und unausgesetzt bei Tag und Nacht durch fiskalische Beamte bewachen zu lassen.

*Abs. 2 und 3 nähere Ausführung.*

Art. 3. Abs. 1. Die vertragschließenden Teile verpflichten sich, den Ueberzoll, d. h. den Unterschied zwischen dem Betrage der Zölle und Steuern, denen der ausländische Zucker unterliegt, und dem der Zölle und Steuern, die von dem einheimischen Zucker zu entrichten sind, auf höchstens 6 Franken für 100 kg bei raffiniertem Zucker und solchem Zucker, der diesem gleichgestellt werden kann,



und auf höchstens 5,50 Franken bei anderem Zucker zu bemessen. Abs. 2. Diese Bestimmung bezieht sich nicht auf den Betrag der Einfuhrzölle in denjenigen Ländern, die Zucker nicht erzeugen; sie gilt ferner nicht für die Nebenerzeugnisse der Herstellung oder Raffinierung von Zucker.

Art. 4. Abs. 1. Die vertragschließenden Teile verpflichten sich, Zucker, der aus Ländern stammt, welche für die Erzeugung oder die Ausfuhr Prämien bewilligen, bei der Einfuhr in ihr Gebiet mit einem besonderen Zolle zu belegen. Abs. 2. Dieser Zoll darf hinter dem Betrage der im Ursprungslande bewilligten direkten oder indirekten Prämien nicht zurückbleiben. Die Mächte behalten sich, jede für sich, das Recht vor, die Einfuhr prämierten Zuckers zu verbieten. Abs. 3. Zur Berechnung des Betrages der Vorteile, die sich etwa aus dem im Artikel 1 unter f bezeichneten Ueberzoll ergeben, wird vom Betrage dieses Ueberzolls die im Artikel 3 festgesetzte Ziffer abgezogen: die Hälfte des Restes wird als die Prämie angesehen, mit der Maßgabe, daß die durch den Artikel 7 eingesetzte ständige Kommission das Recht hat, die so berechnete Ziffer auf Antrag eines Vertragsstaats zu berichtigen.

Art. 5. Abs. 1. Die vertragschließenden Teile verpflichten sich gegenseitig, Zucker, der aus den Vertragsstaaten oder aus denjenigen ihrer Kolonien oder Besitzungen stammt, welche keine Prämien gewähren, und für welche die Verpflichtungen des Artikel 8 gelten, zum niedrigsten Satze ihres Einfuhrtarifs zuzulassen. Abs. 2. Rohrzucker und Rübenzucker dürfen nicht verschiedenen Zöllen unterworfen werden.

Art. 6. Abs. 1. Spanien, Italien und Schweden bleiben von den in den Artikeln 1, 2 und 3 festgesetzten Verpflichtungen solange befreit, als sie keinen Zucker ausführen. Abs. 2. Diese Staaten verpflichten sich, 1 Jahr — oder womöglich schon früher — nachdem die ständige Kommission den Fortfall der vorgenannten Bedingung festgestellt hat, ihre Gesetzgebung über die Behandlung des Zuckers mit den Bestimmungen dieses Vertrags in Einklang zu bringen.

Art. 7. Abs. 1. Die vertragschließenden Teile kommen überein, eine ständige Kommission mit der Aufgabe einzusetzen, die Ausführung der Bestimmungen des gegenwärtigen Vertrags zu überwachen. Abs. 2. Die Kommission besteht aus Delegierten der verschiedenen Vertragsmächte, und es wird ihre eine ständige Geschäftsstelle beigegeben. Die Kommission wählt ihren Vorsitzenden; sie hat ihren Sitz in Brüssel und tritt auf Einladung des Vorsitzenden zusammen. Abs. 3. Die Delegierten haben die Aufgaben: a) festzustellen, ob in den Vertragsstaaten keine direkten oder indirekten Prämien für die Erzeugung oder die Ausfuhr von Zucker gewährt werden; b) festzustellen, ob die im Artikel 6 bezeichneten Staaten nach wie vor die dort vorgesehene besondere Bedingung erfüllen; c) das Bestehen von Prämien in den Nichtvertragsstaaten festzustellen und behufs Anwendung des Artikels 4 ihren Betrag zu berechnen; d) über Streitfragen Gutachten abzugeben; e) Anträge auf Zulassung zum Verbands zu prüfen, welche von den am gegenwärtigen Verträge nicht beteiligten Staaten gestellt werden. Abs. 4. Die ständige Geschäftsstelle soll Nachrichten aller Art über die Zuckergesetzgebung und die Zuckerstatistik nicht nur der Vertragsstaaten, sondern auch der übrigen Staaten sammeln, übersetzen, ordnen und veröffentlichen.

*Abs. 5—8 nähere Ausführung.*

Abs. 9. Die Kommission hat nur die Aufgabe der Feststellung und Prüfung. Sie erstattet über alle ihr vorgelegten Fragen einen Bericht, den sie an die belgische Regierung richtet. Diese teilt ihn den beteiligten Staaten mit und veranlaßt, wenn einer der vertragschließenden Teile dies beantragt, den Zusammentritt einer Konferenz, welche über die durch die Umstände gebotenen Beschlüsse oder Maßnahmen entscheiden wird. Abs. 10. Die unter b und c bezeichneten Feststellungen und Berechnungen sind jedoch für die Vertragsstaaten bindend; sie erfolgen durch Mehrheitsbeschluß, wobei jeder Vertragsstaat über eine Stimme verfügt, und treten spätestens nach Ablauf einer Frist von 2 Monaten in Kraft. Falls einer der Vertragsstaaten gegen eine Kommissionsentscheidung Berufung einlegen will, muß er innerhalb von 8 Tagen, nachdem ihm die Entscheidung bekannt gemacht worden ist, eine neue Beschlußfassung der Kommission beantragen; diese tritt schleunigst

zusammen und gibt ihre endgültige Entscheidung innerhalb eines Monats nach Einlegung der Berufung ab. Die neue Entscheidung erlangt spätestens 2 Monate, nachdem sie gefällt ist, bindende Kraft. — Dasselbe Verfahren findet bei der unter e vorgesehenen Prüfung der Zulassungsanträge statt. Abs. 11. Die Kosten, welche sich aus der Einrichtung und der Tätigkeit der ständigen Geschäftsstelle und der Kommission ergeben, werden von allen Vertragsstaaten getragen und nach einem von der Kommission festzustellenden Plane unter sie verteilt, abgesehen von der Besoldung oder Entschädigung der Delegierten, welche von den betreffenden Ländern zu tragen ist.

Art. 8. Die vertragschließenden Teile übernehmen für sich selbst und für ihre Kolonien und Besitzungen, mit Ausnahme der britischen Selbstverwaltungs-kolonien und Britisch-Ostindiens, die Verpflichtung, die nötigen Vorkehrungen zu treffen, um zu verhindern, daß prämiierter Zucker, der durch das Gebiet eines Vertragsstaats durchgeführt worden ist, auf dem Bestimmungsmarkte die Vorteile dieses Vertrages genießt. Die ständige Kommission wird in dieser Hinsicht die nötigen Vorschläge machen.

Art. 9. Abs. 1. Die Staaten, welche sich an dem gegenwärtigen Vertrage nicht beteiligt haben, werden auf ihren Antrag und nach Zustimmung der ständigen Kommission zum Beitritt zugelassen. Abs. 2. Der Antrag ist auf diplomatischem Wege an die belgische Regierung zu richten, die es gegebenen Falles übernehmen wird, den Beitritt allen übrigen Regierungen mitzuteilen. Der Beitritt bringt ohne weiteres die Uebernahme aller Verpflichtungen und die Zulassung zu allen Vorteilen des gegenwärtigen Vertrages mit sich und wird von dem 1. September ab wirksam, der auf die Absendung der von der belgischen Regierung an die übrigen Vertragsstaaten gerichteten Mitteilung folgt.

Art. 10. Abs. 1. Der gegenwärtige Vertrag soll mit dem 1. September 1903 in Kraft treten. Abs. 2. Er soll von diesem Tage an 5 Jahre lang gelten und, falls keiner der vertragschließenden Teile seine Absicht, die Wirkungen des Vertrags aufhören zu lassen, der belgischen Regierung 12 Monate vor Ablauf des genannten fünfjährigen Zeitraums kundgegeben haben wird, noch ferner 1 Jahr und so fort, von Jahr zu Jahr, in Kraft bleiben. Abs. 3. Falls einer der Vertragsstaaten den Vertrag kündigt, wirkt diese Kündigung nur für ihn; die übrigen Staaten behalten bis zum 31. Oktober des Kündigungsjahres das Recht zu erklären, daß sie vom 1. September des darauffolgenden Jahres ab ebenfalls ausscheiden wollen. Wenn einer dieser letzteren Staaten für gut befindet, von diesem Rechte Gebrauch zu machen, wird die belgische Regierung binnen 3 Monaten den Zusammentritt einer Konferenz in Brüssel veranlassen, welche über die zu ergreifenden Maßnahmen beschließen wird.

Art. 11. Abs. 1. Die Bestimmungen des gegenwärtigen Vertrages finden auf die überseeischen Provinzen, Kolonien und auswärtigen Besitzungen der vertragschließenden Teile Anwendung. Ausgenommen sind jedoch die britischen und niederländischen Kolonien und Besitzungen vorbehaltlich der Bestimmungen in den Artikeln 5 und 8. Abs. 2. Die Stellung der britischen und niederländischen Kolonien und Besitzungen bestimmt sich im übrigen nach den in das Schlußprotokoll aufgenommenen Erklärungen.

Art. 12 Abs. 1. Die Ausführung der in dem gegenwärtigen Vertrage enthaltenen gegenseitigen Verpflichtungen ist, soweit nötig, durch die Erfüllung der in der Verfassung eines jeden Vertragsstaates festgesetzten Förmlichkeiten und Vorschriften bedingt. Abs. 2. Der gegenwärtige Vertrag soll ratifiziert und die Ratifikationsurkunden sollen am 1. Februar 1903, oder womöglich schon früher, im Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten in Brüssel niedergelegt werden. Abs. 3. Es besteht Einverständnis, daß der gegenwärtige Vertrag nur dann rechtsverbindlich wird, wenn er wenigstens von den Vertragsstaaten ratifiziert wird, die nicht unter die Ausnahmebestimmung des Artikels 6 fallen. Falls einer oder mehrere dieser Staaten innerhalb der vorgesehenen Frist die Ratifikationsurkunde nicht niedergelegt haben sollten, wird die belgische Regierung sofort eine Entscheidung der übrigen Vertragsstaaten darüber herbeiführen, ob der gegenwärtige Vertrag unter ihnen allein in Kraft gesetzt werden soll.



## Schlußprotokoll vom 5. März 1902.

Zu Art. 3 Abs. 1. In der Erwägung, daß der Zweck des Ueberzolls darin besteht, den inneren Markt der Erzeugungsländer wirksam zu schützen, behalten sich die vertragschließenden Teile, jeder für sich, das Recht vor, eine Erhöhung des Ueberzolls zu beantragen, falls beträchtliche Mengen aus einem Vertragsstaate stammenden Zuckers bei ihnen eindringen sollten; diese Erhöhung darf aber nur den aus diesem Staate stammenden Zucker treffen. Abs. 2. Der Antrag ist an die ständige Kommission zu richten, die alsbald durch Mehrheitsbeschluß über die Berechtigung der beantragten Maßregel, über die Dauer ihrer Anwendung und über den Satz der Erhöhung entscheidet; die Erhöhung darf einen Franken für 100 kg nicht übersteigen. Abs. 3. Die Zustimmung der Kommission darf nur erteilt werden, wenn der Einbruch in den betreffenden Markt die Folge einer tatsächlich geringeren wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit und nicht etwa das Ergebnis einer durch eine Verständigung unter den Erzeugern hervorgerufenen künstlichen Preissteigerung ist.

Zu Art. 11. A. 1) Die Regierung von Großbritannien erklärt, daß dem Zucker der Kronkolonien während der Vertragsdauer keinerlei direkte oder indirekte Prämie gewährt werden wird. 2) Ausnahmsweise und unter grundsätzlichem Vorbehalt ihrer vollen Handlungsfreiheit bezüglich der fiskalischen Beziehungen zwischen dem Vereinigten Königreich und seinen Kolonien und Besitzungen erklärt sie ferner, daß dem Kolonialzucker während der Vertragsdauer im Vereinigten Königreiche keinerlei Vorzug vor dem aus den Vertragsstaaten stammenden Zucker bewilligt werden wird. 3) Sie erklärt endlich, daß der Vertrag durch sie den Selbstverwaltungskolonien und Ostindien vorgelegt werden wird, damit diese ihren Beitritt erklären können. Es besteht Einverständnis, daß die Regierung Seiner Britischen Majestät dem Verträge namens der Kronkolonien beitreten kann.

B. Die niederländische Regierung erklärt, daß während der Vertragsdauer dem Zucker der niederländischen Kolonien keinerlei direkte oder indirekte Prämie gewährt, und daß er in den Niederlanden nicht zu einem Tarife zugelassen werden wird, welcher niedriger ist als der, welcher auf den aus den Vertragsstaaten stammenden Zucker zur Anwendung gelangt.

Das gegenwärtige Schlußprotokoll, welches gleichzeitig mit dem heute abgeschlossenen Verträge ratifiziert werden wird, soll als wesentlicher Bestandteil dieses Vertrages gelten und dieselbe Kraft, Wirkung und Dauer besitzen.

*Die Ratifikationsurkunden zu dem vorstehenden Verträge nebst Schlußprotokoll sind für Deutschland, Oesterreich-Ungarn, Belgien, Frankreich, Großbritannien, Italien und die Niederlande bis einschließlich zum 1. Februar 1903 im Königlich Belgischen Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten in Brüssel niedergelegt worden.*

Bekanntmachung, betr. den Beitritt des Großherzogtums Luxemburg und der Republik Peru zu dem zwischen dem Deutschen Reiche und mehreren anderen Staaten geschlossenen Verträge vom 5. März 1902 über die Behandlung des Zuckers. Vom 4. September 1903, S. 277.

Gesetz, betr. die Handelsbeziehungen zum Britischen Reiche. Vom 23. Dezember 1903, S. 319.

Der Bundesrat wird ermächtigt, den Angehörigen und den Erzeugnissen des Vereinigten Königreichs von Großbritannien und Irland sowie den Angehörigen und den Erzeugnissen britischer Kolonien und auswärtiger Besitzungen bis zum 31. Dezember 1905 diejenigen Vorteile einzuräumen, die seitens des Reichs den Angehörigen oder den Erzeugnissen des meistbegünstigten Landes gewährt werden.

Bekanntmachung, betr. die Handelsbeziehungen zum Britischen Reiche. Vom 30. Dezember 1903, S. 320.

Auf Grund des vorstehenden Gesetzes hat der Bundesrat beschlossen, die Geltungsdauer der in der Bekanntmachung vom 11. Juni 1901 enthaltenen Bestimmungen für die Zeit nach dem 31. Dezember 1903 bis auf weiteres zu verlängern.

Bekanntmachung, betr. Aenderungen der Anlage B zur Eisenbahn-Verkehrsordnung. Vom 15. März 1903, S. 45.

Entsprechende Bekanntmachungen vom 13. Juni 1903, S. 245, und vom 15. August 1903, S. 269.

Bekanntmachung, betr. eine VIII. Ausgabe der dem Internationalen Uebereinkommen über den Eisenbahnfrachtverkehr beigefügten Liste. Vom 27. März 1903, S. 125.

Bekanntmachung, betr. die dem Internationalen Uebereinkommen über den Eisenbahnfrachtverkehr beigefügte Liste. Vom 7. Juni 1903, S. 243. Entsprechende Bekanntmachungen vom 15. August 1903, S. 269, vom 11. November 1903, S. 285, vom 11. Dezember 1903, S. 311.

Vereinbarung zwischen dem Deutschen Reiche und Frankreich über die gegenseitige Behandlung der Handlungsreisenden. Vom 2. Juli 1902, S. 47.

Art. 1 Abs. 1. Kaufleute, Fabrikanten und andere Gewerbetreibende des einen der beiden Länder, welche sich durch Vorlegung einer von den Behörden des Heimatlandes ausgefertigten Gewerbe-Legitimationskarte darüber ausweisen, daß sie dort zum Handels- oder Gewerbebetriebe berechtigt sind und die gesetzlichen Steuern und Abgaben entrichten, sollen befugt sein, persönlich oder durch in ihren Diensten stehende Reisende in dem anderen Lande bei Kaufleuten oder in offenen Verkaufsstellen oder bei solchen Personen, welche die Waren erzeugen, Wareneinkäufe zu machen. Sie sollen ferner befugt sein, bei Kaufleuten in deren Geschäftsräumen oder bei solchen Personen, in deren Gewerbebetriebe Waren der angebotenen Art Verwendung finden, Bestellungen, auch unter Mitführung von Proben und Mustern, aufzusuchen. Weder im einen noch im anderen Falle sollen sie hierfür eine besondere Abgabe entrichten müssen. Abs. 2. Die mit einer Gewerbe-Legitimationskarte versehenen Reisenden dürfen wohl Proben und Muster, aber keine Waren mit sich führen. Abs. 3. Sie haben die in jedem Lande gültigen Vorschriften zu beobachten.

*Art. 2 betrifft die Ausfertigung der Gewerbe-Legitimationskarten.*

Art. 3. Die als Proben oder Muster dienenden zollpflichtigen Gegenstände, die in das eine der beiden Länder von den Handlungsreisenden des anderen Landes eingebracht werden, sollen zollfrei zugelassen werden, falls bestimmten zur Sicherung ihrer Wiederausfuhr oder Einlieferung in eine Niederlage erforderlichen Förmlichkeiten entsprochen wird.

*Es folgt eine Reihe solcher Bestimmungen.*

Art. 4. Die Bestimmungen der gegenwärtigen Vereinbarung finden keine Anwendung auf den Gewerbebetrieb im Umherziehen, einschließlich des Hausierhandels und des Aufsuchens von Bestellungen bei Personen, welche nicht Handel oder Gewerbe treiben.

Art. 5. Die gegenwärtige Vereinbarung erstreckt sich auch auf die mit Deutschland oder Frankreich gegenwärtig oder künftig zollgeeinigten Länder oder Gebiete.

Vertrag zwischen dem Reiche und Luxemburg über den Betrieb der Wilhelm-Luxemburg-Eisenbahnen. Vom 11. November 1902, S. 183. Anlage S. 189. Schlußprotokoll S. 195.

Staatsvertrag zwischen dem Reiche und Luxemburg, betr. die Herstellung einer Nebenbahn von Diedenhofen nach Bad Mondorf. Vom 4. Februar 1903, S. 258.

Bekanntmachung, betr. Abänderung der Bestimmungen über die Befähigung von Eisenbahnbetriebsbeamten. Vom 15. Mai 1903, S. 219.



Staatsvertrag zwischen dem Deutschen Reiche und Oesterreich-Ungarn wegen Herstellung der Eisenbahnverbindung von Friedeberg a. Q. nach Heinersdorf. Vom 20. November 1902, S. 261.

Bekanntmachung, betr. die Vereinbarung erleichternder Vorschriften für den wechselseitigen Verkehr zwischen den Eisenbahnen Deutschlands und Luxemburgs. Vom 13. Mai 1903, S. 41.

Entsprechende Bekanntmachungen vom 15. April 1903, S. 198, vom 8. Juni 1903, S. 244 und vom 12. August 1903, S. 268.

Allerhöchster Erlaß, betr. die Führung des Eisernen Kreuzes auf der Handelsflagge. Vom 7. Februar 1903, S. 199.

Bekanntmachung, betr. die Besetzung der Kauffahrteischiffe mit Kapitänen und Schiffsoffizieren. Vom 16. Juni 1903, S. 247.

Bekanntmachung, betr. die Dreiteilung des Wachdienstes auf Kauffahrteischiffen. Vom 16. Juni 1903, S. 251.

Bekanntmachung, betr. die Nichtanwendung von Bestimmungen der Seemannsordnung auf kleinere Fahrzeuge. Vom 16. Juni 1903, S. 252.

Bekanntmachung, betr. die Zulassung zur Führung von Hochseefischereifahrzeugen in der Islandfahrt. Vom 21. Juni 1903, S. 253.

Kaiserliche Verordnung, betr. die Erstreckung der für Kauffahrteischiffe geltenden Vorschriften auf die Gouvernementsfahrzeuge der Schutzgebiete. Vom 5. Juli 1903, S. 257.

Verordnung, betr. das Ruderkommando. Vom 18. Oktober 1903, S. 283.

Bekanntmachung, betr. das Strafverfahren vor den Seemannsämtern. Vom 13. März 1903, S. 42.

Gesetz zur Abänderung der Seemannsordnung. Vom 23. März 1903, S. 57.

Art. 1. Die Vorschrift in § 52 Abs. 2 No. 2 der Seemannsordnung vom 2. Juni 1902 erhält folgende Fassung: 2) Der Leichtmatrose erhält mit Beginn des dritten Jahres die in der Musterrolle bestimmte Heuer der Vollmatrosen und mit Beginn des vierten Jahres ein Fünftel derselben mehr an Heuer.

Art. 2. Dieses Gesetz tritt gleichzeitig mit der Seemannsordnung vom 2. Juni 1902 in Kraft.

Gesetz, betr. weitere Abänderung des Krankenversicherungsgesetzes. Vom 25. Mai 1903, S. 233.

Art. 1. Das Krankenversicherungsgesetz wird wie folgt abgeändert:

I. Im § 1 ist der vierte Absatz zu streichen.

II. Im § 2 Abs. 1 ist die Ziffer 5 zu streichen.

III. Der § 3 erhält folgende Fassung:

„Personen des Soldatenstandes sowie solche in Betrieben oder im Dienst des Reiches, eines Staates oder Kommunalverbandes beschäftigte Personen, welche dem Reiche, dem Staate oder Kommunalverbande gegenüber in Krankheitsfällen Anspruch auf Fortzahlung des Gehaltes oder des Lohnes oder auf eine den Bestimmungen des § 6 entsprechende Unterstützung mindestens für dreizehn Wochen nach der Erkrankung und bei Fortdauer der Erkrankung für weitere dreizehn Wochen Anspruch auf diese Unterstützung oder auf Gehalt, Pension, Wartegeld oder ähnliche Bezüge mindestens im anderthalbfachen Betrage des Krankengeldes haben, sind von der Versicherungspflicht ausgenommen.“

IV. Der § 6 Abs. 2 erhält folgende Fassung:

„Die Krankenunterstützung endet spätestens mit dem Ablaufe der sechsend-

zwanzigsten Woche nach Beginn der Krankheit, im Falle der Erwerbsunfähigkeit spätestens mit dem Ablaufe der sechsundzwanzigsten Woche nach Beginn des Krankengeldbezuges. Endet der Bezug des Krankengeldes erst nach Ablauf der sechsundzwanzigsten Woche nach dem Beginne der Krankheit, so endet mit dem Bezuge des Krankengeldes zugleich der Anspruch auf die im Abs. 1 unter Ziffer 1 bezeichneten Leistungen.“

V. Im § 6a Abs. 1 werden unter Ziffer 2 die Worte: „durch Trunkfälligkeit oder geschlechtliche Ausschweifungen“ durch die Worte „oder durch Trunkfälligkeit“ ersetzt; ebendasselbst wird die Vorschrift unter Ziffer 3 wie folgt geändert: „3. Daß Versicherten, welche von der Gemeinde die Krankenunterstützung ununterbrochen oder im Laufe eines Zeitraumes von zwölf Monaten für sechsundzwanzig Wochen bezogen haben, bei Eintritt eines neuen Unterstützungsfalles, sofern dieser durch die gleiche nicht gehobene Krankheitsursache veranlaßt worden ist, im Laufe der nächsten zwölf Monate Krankenunterstützung nur für die Gesamtdauer von dreizehn Wochen zu gewähren ist.“ Im Abs. 1 daselbst wird unter Ziffer 6 am Schlusse hinzugefügt: „Die auf Grund dieser Bestimmung abgeschlossenen Verträge sind der Aufsichtsbehörde mitzuteilen.“ Im Abs. 2 daselbst wird statt der Worte „zu zwanzig Mark“ gesetzt: „zum dreifachen Betrage des täglichen Krankengeldes für jeden einzelnen Uebertretungsfall“.

VI. Der erste Satz des § 8 erhält folgende Fassung:

„Der Betrag des ortsüblichen Tagelohns gewöhnlicher Tagearbeiter wird, nach Anhörung der Gemeindebehörde und nachdem Vertretern der beteiligten Arbeitgeber und der beteiligten Versicherungspflichtigen Gelegenheit zu einer Aeußerung gegeben worden ist, von der höheren Verwaltungsbehörde festgesetzt und durch das für ihre amtlichen Bekanntmachungen bestimmte Blatt veröffentlicht.“

VII. Im § 10 Abs. 1 werden die Worte: „zwei Prozent“ durch die Worte: „drei Prozent“ ersetzt. Ebenso im § 13 I. Der Abs. 2 des § 10 erhält folgenden Zusatz: „Solange Beiträge über zwei Prozent des ortsüblichen Tagelohnes erhoben werden, findet eine Rückerstattung von Vorschüssen nicht statt.“ Die ersten beiden Sätze des § 10 Abs. 3 daselbst werden ersetzt wie folgt: „Ergeben sich aus den Jahresabschlüssen dauernd Ueberschüsse der Einnahmen aus Beiträgen über die Ausgaben, so hat nach Ansammlung eines Reservefonds im Betrage der durchschnittlichen Jahresausgabe der letzten drei Jahre die Gemeinde zu beschließen, ob eine Herabsetzung der Beiträge oder eine Erhöhung oder Erweiterung der Unterstützungen eintreten soll.“

IX. Im § 20 Abs. 1 Ziffer 1 wird das Wort „drei“ ersetzt durch das Wort „vier“. Ebendasselbst in Ziffer 2 werden die Worte „mindestens vier Wochen nach ihrer Niederkunft, und soweit ihre Beschäftigung nach den Bestimmungen der Gewerbeordnung für eine längere Zeit untersagt ist, für diese Zeit“ durch die Worte „sechs Wochen nach ihrer Niederkunft“ ersetzt. Im Absatz 2 statt vier fünf. Der § 20 erhält als fünften Absatz folgenden Zusatz: „In den Fällen, in welchen auf Grund der Reichsgesetze über Unfallversicherung gleichfalls ein Anspruch auf Sterbegeld begründet ist, ist der Kasse bis zur Höhe des von ihr gewährten Sterbegeldes durch Ueberweisung des auf Grund der Unfallversicherungsgesetze zu gewährenden Sterbegeldes Ersatz zu leisten.“

X. Im § 21 Abs. 1 wird die Vorschrift unter Ziffer 1 wie folgt abgeändert: 1. Die Dauer der Krankenunterstützung kann auf einen längeren Zeitraum als sechsundzwanzig Wochen bis zu einem Jahr festgesetzt werden. Ebendasselbst wird folgende neue Ziffer 2a eingefügt: „2a. Neben freier Kur und Verpflegung in einem Krankenhaus kann, falls der Untergebrachte Angehörige hat, deren Unterhalt bisher aus seinem Arbeitsverdienst bestritten wurde, ein Krankengeld bis zur Hälfte des durchschnittlichen Tagelohnes (§ 20) bewilligt werden.“ Daselbst wird in Ziffer 3 statt „Achtel“ gesetzt „Viertel“. Die Ziffer 4 daselbst wird wie folgt gefaßt:

„4. Schwangeren, welche mindestens sechs Monate der Kasse angehören, kann eine der Wöchnerinnenunterstützung gleiche Unterstützung wegen der durch die Schwangerschaft verursachten Erwerbsunfähigkeit bis zur Gesamtdauer von sechs Wochen gewährt werden. Auch kann freie Gewährung der erforderlichen Hebammendienste und freie ärztliche Behandlung der Schwangerschaftsbeschwerden beschlossen werden.“ In Ziffer 5 daselbst fallen die Worte „im Falle der Ent-



bindung“ fort. Die Ziffer 6 daselbst erhält vor dem letzten Worte „werden“ folgenden Zusatz: „auch kann ein Mindestbetrag von fünfzig Mark festgesetzt“.

XI. Im § 26 Abs. 1 werden die Worte „dreizehn Wochen“ durch die Worte „sechszwanzig Wochen“ ersetzt.

XII. Im § 26 a Abs. 2 werden unter Ziffer 2 die Worte „durch Trunkfälligkeit oder geschlechtliche Ausschweifungen“ durch die Worte „oder durch Trunkfälligkeit“ ersetzt. In Ziffer 2 a daselbst werden die Worte „zu zwanzig Mark“ ersetzt durch die Worte „zum dreifachen Betrage des täglichen Krankengeldes für jeden einzelnen Uebertretungsfall“. Der Ziffer 2 b wird folgender Schlußsatz hinzugefügt: „die auf Grund dieser Bestimmung abgeschlossenen Verträge sind der Aufsichtsbehörde (§ 44) mitzuteilen“; ebendasselbst wird die Vorschrift unter Ziffer 3 wie folgt abgeändert: „3. daß Mitgliedern, welche von dieser Krankenkasse eine Krankenunterstützung ununterbrochen oder im Laufe eines Zeitraumes von zwölf Monaten für sechszwanzig Wochen bezogen haben, bei Eintritt eines neuen Unterstützungsfalles, sofern dieser durch die gleiche, nicht gehobene Krankheitsursache veranlaßt worden ist, im Laufe der nächsten zwölf Monate Krankenunterstützung nur im gesetzlichen Mindestbetrage (§ 20) und nur für die Gesamtdauer von dreizehn Wochen zu gewähren ist.“ In Ziffer 6 daselbst wird das Wort „vier“ ersetzt durch das Wort „fünf“.

XIII. Im ersten Absatze des § 31 werden die Worte „zwei Prozent“ durch die Worte „drei Prozent“ und im zweiten Absatze desselben Paragraphen die Worte „drei Prozent“ durch die Worte „vier Prozent“ ersetzt.

XIV. Der § 35 erhält als dritten Absatz folgenden Zusatz: „Der Vorsitzende des Vorstandes hat Beschlüsse der Kassenorgane, welche gegen die gesetzlichen oder statutarischen Vorschriften verstoßen, unter Angabe der Gründe mit aufschiebender Wirkung zu beanstanden. Die Beanstandung erfolgt mittels Berichts an die Aufsichtsbehörde.“

#### XV. Zusätze zu § 42.

XVI. Dem § 45 wird folgender Zusatz als Abs. 6 hinzugefügt: „Die von der Aufsichtsbehörde auf Grund des Abs. 1 oder des Abs. 5 getroffenen Anordnungen können von dem Vorstände oder der Generalversammlung der Kasse oder von dem durch die Anordnung betroffenen Vorstandsmitgliede binnen vier Wochen nach der Zustellung auf dem im § 24 bezeichneten Wege angefochten werden, sofern die Anfechtung darauf gestützt wird, daß die getroffene Anordnung rechtlich nicht begründet und die Kasse oder das Vorstandsmitglied durch die Anordnung in einem Rechte verletzt oder mit einer rechtlich nicht begründeten Verbindlichkeit belastet sei.“

XVII. Im § 47 Abs. 1 Ziffer 2 werden die Worte „drei Prozent“ durch die Worte „vier Prozent“ ersetzt. Ebenso § 65, II.

XVIII. Im § 54 Abs. 2 Ziffer 1 heißt es statt 4: 5.

XIX. An Stelle des § 56 Abs. 2 treten als § 56 Abs. 2, 3, 4 folgende Bestimmungen: „Die Uebertragung der dem Unterstützungsberechtigten zustehenden Ansprüche auf Dritte sowie die Verpfändung oder Pfändung hat nur soweit rechtliche Wirkung, als sie erfolgt: 1) zur Deckung eines Vorschusses, welcher dem Berechtigten auf seine Ansprüche vor Anweisung der Unterstützung von dem Arbeitgeber oder einem Organe der Kasse oder dem Mitglied eines solchen Organs gegeben worden ist; 2) zur Deckung der im § 850 Abs. 4 der Zivilprozeßordnung bezeichneten Forderungen. Die Ansprüche dürfen auf geschuldete Eintrittsgelder und Beiträge, auf gezahlte Vorschüsse, auf zu Unrecht gezahlte Unterstützungsbeträge und auf die von den Organen der Kasse verhängten Geldstrafen aufgerechnet werden. Die Ansprüche dürfen ferner aufgerechnet werden auf Ersatzforderungen für Beträge, welche der Unterstützungsberechtigte in den Fällen des § 57 Abs. 4 oder auf Grund der Reichsgesetze über Unfallversicherung bezogen, aber an die Kasse zu erstatten hat; Ansprüche auf Krankengeld dürfen jedoch nur bis zur Hälfte aufgerechnet werden. Ausnahmsweise darf der Berechtigte den Anspruch ganz oder zum Teil auf andere übertragen, sofern dies von der unteren Verwaltungsbehörde genehmigt wird.“

XX. Der § 57 Abs. 5 erhält am Schlusse den Zusatz „sofern nicht höhere Aufwendungen nachgewiesen werden“. Ebenso § 57a Abs. 4.

XXIII. Der § 74 Abs. 3 erhält folgende Fassung: „Die Vorschriften des § 20 Abs. 5, § 26 Abs. 1 und 2 Satz 1, § 56 Abs. 2—4, § 56a und § 57a finden auch auf Knappschaftskassen Anwendung, und zwar die Vorschriften des § 56 Abs. 2—4 auch hinsichtlich aller den Knappschaftskassen berggesetzlich obliegenden Leistungen.“

XXIV. Der § 76 wird wie folgt gefaßt: „Die Bestimmungen des § 20 Abs. 5, §§ 57, 58 Abs. 2 finden auf die im § 75 bezeichneten Hilfskassen Anwendung.“

Art. II. In dem Gesetz vom 5. Mai 1886, betr. die Unfall- und Krankenversicherung der in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen werden im § 136 Abs. 1, § 137 Abs. 1 Ziffer 2 die Worte: „dreizehn Wochen“ ersetzt durch die Worte „sechszwanzig Wochen“.

Art. III. In Unterstützungsfällen, bei welchen zur Zeit des völligen Inkrafttretens dieses Gesetzes die Dauer der Unterstützung nach den bisher geltenden Vorschriften noch nicht beendet ist, finden von diesem Zeitpunkte ab die Bestimmungen dieses Gesetzes Anwendung, sofern diese für den Unterstützungsberechtigten günstiger sind.

Art. IV. Dieses Gesetz tritt, soweit es sich um die zu seiner Durchführung notwendigen Maßnahmen handelt, sofort, im übrigen mit dem 1. Januar 1904 in Kraft. Insoweit Knappschaftskassen in Frage kommen, kann mit Zustimmung des Bundesrats durch Kaiserliche Verordnung ein späterer Zeitpunkt für das Inkrafttreten von Vorschriften dieses Gesetzes in einzelnen Bundesstaaten oder im Reichsgebiete bestimmt werden. Sofern bis zum Inkrafttreten dieses Gesetzes die Statuten einer Krankenkasse die nach demselben erforderlichen Abänderungen nicht rechtzeitig erfahren sollten, werden diese Abänderungen durch die Aufsichtsbehörde mit rechtsverbindlicher Wirkung von Amtswegen vollzogen. Die auf Grund des § 75a des Krankenversicherungsgesetzes den Hilfskassen ausgestellten Bescheinigungen verlieren am 1. Januar 1904 ihre Gültigkeit, sofern sie nicht nach der Verkündung dieses Gesetzes von neuem erteilt worden sind.

Verordnung über das spätere Inkrafttreten von Vorschriften des Gesetzes, betr. weitere Abänderungen des Krankenversicherungsgesetzes, vom 25. Mai 1902 für die preußischen Knappschaftskassen. Vom 2. November 1903, S. 284.

Insoweit die preußischen Knappschaftskassen in Frage kommen, treten diejenigen Vorschriften des Gesetzes, betr. weitere Abänderungen des Krankenversicherungsgesetzes, vom 25. Mai 1903, welche eine Aenderung der für die Betriebs- (Fabrik-) Krankenkassen vorgeschriebenen Mindestleistungen enthalten, erst zu einem späteren Zeitpunkte als dem 1. Januar 1904 in Kraft. Die Bestimmung dieses Zeitpunktes bleibt einstweilen noch vorbehalten.

Gesetz, betr. eine Ergänzung des § 51 des Reichsbeamtengesetzes vom 31. März 1873. Vom 23. Mai 1903, S. 241.

Dem § 51 des Reichsbeamtengesetzes vom 31. März 1873 wird folgende Bestimmung als dritter Absatz hinzugefügt: Auf die Post- und Telegraphenbeamten finden die vorstehenden Bestimmungen entsprechende Anwendung.

Gesetz, betr. die Feststellung des Reichshaushaltsetats für das Rechnungsjahr 1903. Vom 28. März 1903, S. 65.

§ 1. Der diesem Gesetz als Anlage beigelegte Reichshaushaltsetat für das Rechnungsjahr vom 1. April 1903 bis 31. März 1904 wird, wie folgt, festgestellt:

in Ausgabe auf 2 417 028 912 M., nämlich	
auf 1 997 229 523 M. an fortdauernden,	
„ 219 950 565 „ „ einmaligen Ausgaben des ordentlichen Etats, und	
„ 199 848 824 „ „ „ „ außerordentlichen Etats	
in Einnahme auf 2 417 028 912 M.	

§ 2. Der Reichskanzler wird ermächtigt, vorbehaltlich der Bestimmungen des Gesetzes, betreffend Verwendung von Mehrerträgen der Reichseinnahmen und Ueberweisungssteuern zur Schuldentilgung, zur Bestreitung einmaliger außerordentlicher Ausgaben die Summe von 159 888 325 M. im Wege des Kredits flüssig zu machen.



§ 3. Der Reichskanzler wird ermächtigt, zur weitergehenden Verstärkung der ordentlichen Betriebsmittel der Reichshauptkasse nach Bedarf, jedoch nicht über den Betrag von zweihundertfünfundsiebzig Millionen Mark hinaus, Schatzanweisungen auszugeben.

§ 4. Der diesem Gesetz als zweite Anlage beigefügte Besoldungsetat für das Reichsbankdirektorium für das Rechnungsjahr 1903 wird auf 165 000 M. festgestellt.

Reichshaushaltsetat für das Rechnungsjahr 1903, S. 67.

### Ausgaben.

#### I. Fortdauernde Ausgaben.

I. Bundesrat	—
II. Reichstag	757 200 M.
III. Reichskanzler und Reichskanzlei	241 790 „
IV. Auswärtiges Amt	14 817 749 „
V. Reichsamt des Innern	63 308 477 „
VI. Verwaltung des Reichsheeres	575 253 218 „
VIa. Reichsmilitärgericht	544 928 „
VII. Verwaltung der Kaiserlichen Marine	93 269 254 „
VIII. Reichs-Justizverwaltung	2 145 445 „
IX. Reichsschatzamt	548 718 600 „
X. Reichs-Eisenbahnamt	401 070 „
XI. Reichsschuld	99 084 220 „
XII. Rechnungshof	956 075 „
XIII. Allgemeiner Pensionsfonds	77 539 958 „
XIV. Reichs-Invalidenfonds	49 003 749 „
XV. Post- und Telegraphenverwaltung	398 782 819 „
XVI. Reichsdruckerei	5 586 671 „
XVII. Eisenbahnverwaltung	66 818 300 „
Summe der fortdauernden Ausgaben	1 997 229 523 M.

#### II. Einmalige Ausgaben.

##### a) Ordentlicher Etat.

I. Reichstag	—
II. Auswärtiges Amt	18 726 554 M.
III. Reichsamt des Innern	11 121 080 „
IV. Post- und Telegraphenverwaltung	13 424 899 „
IVa. Reichsdruckerei	313 150 „
V. Verwaltung des Reichsheeres	43 388 086 „
VI. Verwaltung der Kaiserlichen Marine	81 460 012 „
VII. Reichsschatzamt	1 300 „
VIII. Reichsschuld	—
VIIIa. Rechnungshof	100 000 „
VIIIb. Eisenbahnverwaltung	3 105 000 „
IX. Fehlbetrag	48 309 584 „
Summe a	219 950 565 M.

##### b) Außerordentlicher Etat.

I. Reichsamt des Innern	4 000 000 M.
II. Post- und Telegraphenverwaltung	22 095 000 „
III. Verwaltung des Reichsheeres	29 733 583 „
IV. Verwaltung der Kaiserlichen Marine	47 175 000 „
V. Eisenbahnverwaltung	12 410 000 „
VI. Aus Anlaß der Expedition nach Ostasien	12 332 826 „
VII. Zuschuß zu den Ausgaben des ordentlichen Etats	72 102 415 „
Summe b	199 848 824 M.

Summe der einmaligen Ausgaben 419 799 389 M.

„ „ fortdauernden „ 1 997 229 523 „

Summe der Ausgabe 2 417 028 912 M.

**Einnahmen.**

I. Zölle und Verbrauchssteuern	810 252 880 M.
II. Reichsstempelabgaben	93 028 000 "
III. Post- und Telegraphenverwaltung	456 220 100 "
IV. Reichsdruckerei	7 906 000 "
V. Eisenbahnverwaltung	87 879 600 "
VI. Bankwesen	15 866 200 "
VII. Verschiedene Verwaltungseinnahmen	41 658 318 "
VIII. Aus dem Reichs-Invalidenfonds	49 003 749 "
IXa. Zuschuß des außerordentlichen Etats	72 102 415 "
X. Ausgleichungsbeträge	17 406 592 "
XI. Matrikularbeiträge	565 856 234 "
	<hr/>
	2 217 180 088 M.
XII. Außerordentliche Deckungsmittel	199 848 824 "
	<hr/>
Summe der Einnahme	2 417 028 912 M.
Die Ausgabe beträgt	2 417 028 912 "

Gesetz, betr. die Feststellung des Haushaltsetats für die Schutzgebiete auf das Rechnungsjahr 1903. Vom 28. März 1903, S. 97.

Der diesem Gesetz als Anlage beigefügte Haushaltsetat der Schutzgebiete auf das Rechnungsjahr 1903 wird in Einnahme und Ausgabe auf 36 421 642 M. festgesetzt.

Haushaltsetat der Schutzgebiete auf das Rechnungsjahr 1903.

**I. Ostafrikanisches Schutzgebiet.**

Ausgaben	8 461 500 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets	3 096 700 "
Reichszuschuß	<hr/> 5 364 800 M.

**II. Schutzgebiet Kamerun.**

Ausgaben	3 665 500 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets	2 082 900 "
Reichszuschuß	<hr/> 1 582 600 M.

**III. Schutzgebiet Togo.**

Ausgaben	1 095 500 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets	1 095 500 "

**IV. Südafrikanisches Schutzgebiet.**

Ausgaben	8 431 400 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets	2 171 380 "
Reichszuschuß	<hr/> 6 260 020 M.

**V. Schutzgebiet Neu-Guinea.**

Ausgaben	990 000 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets	107 500 "
Reichszuschuß	<hr/> 882 500 M.

**VI. Verwaltung der Karolinen, Palau und Marianen.**

Ausgaben	428 600 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets	50 950 "
Reichszuschuß	<hr/> 377 650 M.

**VII. Schutzgebiet Samoa.**

Ausgaben	541 000 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets	291 000 "
Reichszuschuß	<hr/> 250 000 M.



## VIII. Schutzgebiet Kiautschou.

	Ausgaben	12 808 142 M.
Eigene Einnahmen des Schutzgebiets		455 000 „
Reichszuschuß		12 353 142 M.

Gesetz, betr. Verwendung von Mehrerträgen der Reichseinnahmen und Ueberweisungssteuern zur Schuldentilgung. Vom 28. März 1903, S. 109.

§ 1. Uebersteigen in den Rechnungsjahren 1902 und 1903 die den Bundesstaaten zustehenden Ueberweisungen aus den Erträgen an Zöllen, Tabaksteuer, Branntweinverbrauchsabgabe und Zuschlag sowie an Reichsstempelabgaben das Etatsoll, so ist der Mehrbetrag an den den Bundesstaaten aus dem Ertrage der Zölle und Tabaksteuer zu überweisenden Beträgen zu kürzen und zur Tilgung der durch den Reichshaushaltsetat für 1903 bewilligten Zuschußanleihe von 72 102 415 M. zurückzubehalten. Die Tilgung erfolgt durch entsprechende Absetzung vom Anleihe-soll. Soweit geeignete Anleihekredite nicht mehr offen stehen, wird über die Art der Tilgung durch den Reichshaushaltsetat für die Rechnungsjahre 1904 und 1905 Bestimmung getroffen. In gleicher Weise sind erforderlichen Falls die Ueberschüsse zu verwenden, welche sich etwa im Rechnungsjahr 1903 im eigenen Reichshaushalt ergeben.

§ 2. Insoweit die im § 1 bezeichneten Ueberschüsse und Mehrbeträge zur Tilgung der Zuschußanleihe von 72 102 415 M. nicht ausreichen sollten, sind auch die Mehrbeträge zu dieser Tilgung zu verwenden, um welche in dem Rechnungsjahr 1904 und den folgenden die Ueberweisungen an die Bundesstaaten die Matrikularbeiträge übersteigen. Die Bestimmungen im § 1 finden im übrigen entsprechende Anwendung.

Bekanntmachung, betr. des Abkommen zwischen dem Deutschen Reiche und dem Großherzogtum Luxemburg vom 10. Mai 1902, wegen Begründung einer Gemeinschaft der Schaumweinsteuer. Vom 18. März 1903, S. 56.

Die vorläufigen Bestimmungen über die Besteuerung des Schaumweins sind durch luxemburgisches Gesetz vom 3. März 1903 endgültig festgestellt worden.

Bekanntmachung, betr. die von dem Stadtrate zu Leipzig geführte Eintragsrolle. Vom 28. April 1903, S. 211.

Eintragungen in die vom Stadtrate zu Leipzig geführte Eintragsrolle werden fortan im Deutschen Reichsanzeiger öffentlich bekannt gemacht.

Bekanntmachung, betr. Abänderung des Wahlreglements vom 28. Mai 1870. Vom 28. April 1903, S. 202.

Verordnung über die Enteignung von Grundeigentum in den Schutzgebieten Afrikas und der Südsee. Vom 14. Februar 1903, S. 27.

I. Zulässigkeit und Voraussetzung der Enteignung im allgemeinen.

II. Enteignungsverfahren.

a) Einleitung des Verfahrens und Verleihung des Enteignungsrechts. b) Feststellung der Entschädigung. c) Vollziehung der Enteignung. d) Verlust und Aufgabe des Enteignungsrechts.

III. Wirkungen der Enteignung.

IV. Vereinfachung des Verfahrens in besonderen Fällen.

a) Enteignung von Bodenmaterialien. b) Eigentumsbeschränkungen von geringer als einjähriger Dauer. c) Enteignung von Rechten Eingeborener.

V. Kosten.

VI. Zeugen und Sachverständige.

VII. Bekanntmachung.

VIII. Zuständigkeit.

IX. Sonderbestimmungen zum Schutze der Rechte Eingeborener auf Eigentum und Besitz an Grundstücken.

X. Schlußbestimmungen.

Gesetz, betr. die Kontrolle des Reichshaushalts, des Landeshaushalts von Elsaß-Lothringen und des Haushalts der Schutzgebiete. Vom 16. März 1903, S. 55.

Die Kontrolle des gesamten Reichshaushalts, des Landeshaushalts von Elsaß-Lothringen und des Haushalts der Schutzgebiete für das Rechnungsjahr 1902 wird von der preußischen Oberrechnungskammer unter der Benennung „Rechnungshof des Deutschen Reichs“ nach Maßgabe der im Gesetze vom 11. Februar 1875, betr. die Kontrolle des Reichshaushalts und des Landeshaushalts von Elsaß-Lothringen für das Jahr 1874, enthaltenen Vorschriften geführt. Ebenso hat die preußische Oberrechnungskammer in Bezug auf die Rechnungen der Reichsbank für das Jahr 1902 die gemäß § 29 des Bankgesetzes vom 14. März 1875 dem Rechnungshofe des Deutschen Reichs obliegenden Geschäfte wahrzunehmen.

Bekanntmachung, betr. das Gesetz gegen den verbrecherischen und gemeingefährlichen Gebrauch von Sprengstoffen. Vom 29. April 1903, S. 211.

Bekanntmachung, betr. die Eichung von chemischen Meßgeräten. Vom 9. Juli 1903.

Bekanntmachung, betr. die Mündelsicherheit von Schuldverschreibungen der Deutsch-Ostafrikanischen Gesellschaft. Vom 24. August 1903, S. 275.

Ausführungsbestimmungen zu den Verordnungen über die Tagelöhner und Fuhrkosten der Reichsbeamten. Vom 12. Oktober 1903, S. 291.

---



## II.

**Die wirtschaftliche Gesetzgebung Italiens 1902.**

Von Dr. jur. Costantino Bresciani.

**I. Soziale Gesetzgebung.**

1. Gesetz vom 19. Juni 1902, No. 242, betreffend die Frauen- und Kinderarbeit.

Dieses Gesetz enthält Bestimmungen über: a) die Altersgrenze, unter derjenigen Kinder und Frauen zur Arbeit nicht herangezogen werden dürfen, b) die nächtliche Arbeit, c) die Wöchnerinnen, d) die Arbeitszeit, e) die Sonntags- oder Wochentagsruhe, f) Strafen.

a) Nur Kinder über 12 Jahre dürfen zur Arbeit in den Fabriken und Werkstätten, im Bauwesen und zu den nicht unterirdischen Arbeiten in den Steinbrüchen und Bergwerken zugelassen werden. Aber in den unterirdischen Arbeiten in den Bergwerken u. s. w. dürfen Kinder unter 13 Jahren und Frauen jeden Alters nicht beschäftigt werden — und in den unterirdischen Arbeiten, wo keine „mechanische Beförderung“ vorhanden ist, wird diese Altersgrenze nach 3 Jahren seit der Veröffentlichung des vorliegenden Gesetzes auf 14 Jahre erhöht werden.

Kinder, die das 15. Jahr noch nicht erreicht haben und minderjährige Frauen dürfen nicht in gesundheitsschädlichen oder gefährlichen Arbeiten beschäftigt werden.

Alle Kinder unter 15 Jahren und die minderjährigen Frauen müssen mit verschiedenen Zeugnissen versehen sein, woraus ersichtlich ist, daß sie gesund und arbeitsfähig sind und — gemäß dem Gesetz betreffend den öffentlichen Unterricht — die Volksschule besucht haben.

Alle Unternehmer, welche Frauen jeden Alters und Kinder unter 15 Jahren in solchen Arbeiten beschäftigen, welche vom Gesetz oder Reglement als gesundheitsschädlich oder gefährlich erklärt wurden, sind verpflichtet, den betreffenden Behörden davon Anzeige zu machen.

b) Die nächtliche Arbeit ist den Kindern unter dem vollendeten 15. Lebensjahre und den minderjährigen Frauen verboten. Ausnahmsweise dürfen jene Frauen über 15 Jahre, die zur Zeit der Veröffentlichung dieses Gesetzes in nächtlicher Arbeit beschäftigt sind, diese fortsetzen. Aber in 5 Jahren wird obige Bestimmung in volle Kraft treten und jede Ausnahme fortfallen.

c) Die Wöchnerinnen dürfen erst nach einem Monat nach der Entbindung beschäftigt werden, und ausnahmsweise nach 3 Wochen, wenn ihre Gesundheit, auf Grund eines ärztlichen Zeugnisses, es gestattet.

d) Kinder, welche das 10. aber nicht das 12. Lebensjahr vollendet haben, dürfen nicht länger als 8 Stunden täglich arbeiten, nicht länger als 11 Stunden, wenn sie sich zwischen dem 12. und dem 15. Lebensjahr befinden. Die Frauen jeden Alters dürfen nicht länger als 12 Stunden beschäftigt werden. Wenn technische oder ökonomische Verhältnisse einer Unternehmung es fordern, darf nach Erlaubnis des Ministers die Arbeit der 12- bis 15-jährigen Kinder bis auf 12 Stunden verlängert werden. Die Arbeit der Kinder und Frauen jeden Alters muß durch eine oder mehrere Pausen unterbrochen werden. Je nachdem die gesamte Arbeitszeit 6—8 oder 8—11 oder mehr als 11 Stunden beträgt, müssen bezw. 1, 1½ oder 2 Stunden Pause gestattet werden. Jedenfalls dürfen Kinder und Frauen nicht länger als 6 Stunden ununterbrochen arbeiten.

e) Den Frauen jeden Alters und den Kindern unter 15 Jahren muß jede Woche ein ganzer freier Tag gestattet werden.

f) Die Fabrikbesitzer und im allgemeinen alle diejenigen, welche mit der Leitung einer industriellen Unternehmung betraut sind, sind verpflichtet, in den Werkstätten alle zur Wahrung der Gesundheit, der Sicherheit, der Sittlichkeit notwendigen Maßregeln zu treffen. Die internen Fabrikreglements dürfen nicht mit den Bestimmungen der Gesetze im Widerspruch sein und bedürfen der Genehmigung des Bürgermeisters. Die Fabrikinspektoren und Ingenieure sorgen dafür, daß diesen Bestimmungen Folge geleistet werde. Die Strafen betragen 50 Lire für jede Person, die gegen die Bestimmungen des vorliegenden Gesetzes beschäftigt wird und die Gesamtsumme der Strafen darf 5000 Lire nicht überschreiten.

2. Gesetz vom 29. Juni 1902, No. 246, betreffend die Errichtung eines Arbeitsamts bei dem Ministerium für Ackerbau, Industrie und Handel.

Das Arbeitsamt hat den Zweck:

a) alle Nachrichten zu sammeln und zu veröffentlichen, welche die Arbeitsverhältnisse im In- und Ausland, speziell in den Auswanderungsländern betreffen, besonders in Beziehung auf Arbeitslohn, Zahl und Lage der Arbeiter, Arbeitslose, Ausstände und deren Ursachen und Ergebnisse, Zahl, Ursachen und Folgen der Unfälle, vergleichende Arbeitsverhältnisse in Italien und im Auslande,

b) den Fortschritten der sozialen Gesetzgebung im Auslande zu folgen und zur Förderung der Arbeiterschutzgesetzgebung in Italien beizutragen,

c) alle Studien und Forschungen zu machen, die das Ministerium oder der Oberarbeitsrat anordnen werden.

Bei dem Ackerbau-, Industrie- und Handelsministerium wird ferner ein „Oberarbeitsrat“ (consiglio superiore del lavoro) errichtet, der aus 43 Mitgliedern — darunter Mitglieder des Herren- und Abgeordnetenhauses, Vertreter der Handelskammern und Genossenschaften, Generaldirektoren der Ministerien, Unternehmer, Arbeiter u. s. w. — besteht. Der Oberarbeitsrat prüft die aus den Beziehungen zwischen Kapital und Arbeit hervorgehenden Fragen, zeigt die zur Verbesserung der Lage der Arbeiter zu treffenden Maßnahmen an, schlägt die vom Arbeitsamt auszuführenden Studien und Forschungen vor, gibt Gutachten über Arbeiterschutzgesetzgebung betreffende Gesetzentwürfe.

Das Arbeitsamt ist verpflichtet, den „Bollettino dell'Ufficio del lavoro“, wo die sich auf Arbeitsverhältnisse beziehenden Nachrichten veröffentlicht werden, einmal monatlich herauszugeben. Die lokalen Behörden und Arbeitsämter und die agrarischen und industriellen Genossenschaften sind verpflichtet, dem Arbeitsamt alle von diesem gewünschten Auskünfte zu erteilen.

Das königl. Dekret vom 13. November 1902, No. 478 enthält die Ausführungsanweisungen zu dem vorliegenden Gesetz.

3. Die königl. Dekrete vom 21. Mai 1902, No. 183 und 184 genehmigen die neuen wirtschaftlichen und technischen Statuten der Fürsorgekasse für die Invalidität und das Alter der Arbeiter.

Die wesentlichen Bestimmungen des wirtschaftlichen Statuts sind folgende:

Die „Cassa nazionale di previdenza per la invalidità e la vecchiaia degli operai“, welche durch das Gesetz vom 17. Juli 1898, No. 350 ins Leben trat und durch das Gesetz (einheitlicher Text) vom 28. Juli 1901, No. 387 geregelt wurde, ist eine autonome juristische Person und hat eine eigene, von derjenigen des Staates völlig getrennte Vertretung und Verwaltung. Sie wird von einem aus 16 Mitgliedern, darunter 4 Arbeitern, bestehenden Verwaltungsrat verwaltet, welcher aus seinem Schoß einen exekutiven Ausschuß und einen Generaldirektor ernannt. Die Zentrale der Kasse ist in Rom, und in den anderen Städten können Filialen bei den Sparkassen, den öffentlichen Wohltätigkeitsanstalten, den Genossenschaften und Volksbanken und ähnlichen Anstalten errichtet werden. Mitglieder der Kasse dürfen nur jene Arbeiter und Arbeiterinnen werden, die das für die Zulassung zu industriellen Anstalten vorgeschriebene Altersjahr erreicht und den Bestimmungen des Gesetzes über die Volksbildung Folge geleistet haben. Der Beitrag muß nicht



weniger als 6 und nicht mehr als 100 Lire jährlich betragen. Der Arbeiter kann sich die Verfügung über die bezahlten Beiträge vorbehalten und in diesem Falle werden diese, wenn er vor dem Ende der Akkumulationsperiode stirbt, seinen Erben, ohne die Zinsen, zurückerstattet. Wenn der Arbeiter sich die Verfügung über die bezahlten Beiträge nicht vorbehalten hat, werden diese, im Falle seines früheren Todes, auf die andern eingeschriebenen Mitglieder verteilt.

Die Kasse schießt den persönlichen Beiträgen der Mitglieder Beiträge aus ihren eigenen Mitteln zu, deren Höhe jährlich vom Verwaltungsrat festgestellt wird. Jedes Mitglied hat ein besonderes Buch und die Kasse zahlt jährlich Zinsen auf die darin eingetragenen Summen (die aus den persönlichen Beiträgen, den Beiträgen der Kasse und dem Anteil an den Beiträgen der verstorbenen Mitglieder bestehen).

Das Mitglied, Mann oder Frau, welches das 60. bzw. das 55. Lebensjahr erreicht hat, hat das Recht, wenn wenigstens 25 Jahre seit dem Datum des ersten Beitrages verfließen, zu ersuchen, daß seine individuelle Rechnung geschlossen und liquidiert werde. Aber im Falle der Invalidität eines Mitglieds kann dessen Rechnung nach einer 5-jährigen Periode liquidiert werden.

Nach den Bestimmungen des technischen Reglements kann den Mitgliedern je nachdem eine jährliche Rente oder eine Geldsumme oder eine Rente und eine Geldsumme bezahlt werden.

4. Reglement vom 30. März 1902 No. 111 zum Gesetz vom 2. November 1901 No. 460 betreffend die Bekämpfung der Malaria.

Die wesentlichste Bestimmung dieses Gesetzes ist, daß in den von der Malaria heimgesuchten Gegenden die Gemeinden verpflichtet sind — wenn die Wohltätigkeitsausschüsse die nötigen Mittel nicht besitzen — den an Malariafieber erkrankten Tagelöhnern und Arbeitern (das Staatschinin<sup>1)</sup>) während der ganzen Dauer der Krankheit unentgeltlich zu liefern. Die von den Gemeinden zu diesem Zwecke vorgeschossenen Ausgaben werden am Ende jedes Jahres auf die Gutsbesitzer der malarischen Gegenden je nach der Ausdehnung jedes Grundbesitzes verteilt.

Das Reglement zu diesem Gesetz erklärt, daß „Arbeiter“ jeder ist, der:

- a) entweder ständig oder gelegentlich, gegen Zeit- oder Stücklohn, in jeder Arbeit beschäftigt ist,
- b) gegen täglichen oder monatlichen Lohn die Arbeit anderer beaufsichtigt, auch wenn er an der materiellen Ausführung nicht teilnimmt,
- c) der Lehrling, mit oder ohne Belohnung, der an der Ausführung der Arbeit teilnimmt.

Allen Mitgliedern eines ländlichen Tagelöhners, die in landwirtschaftlicher Arbeit tätig sind, ist im Krankheitsfalle das Chinin unentgeltlich zu liefern.

5. Gesetz vom 21. Juli No. 427 betreffend die Bekämpfung der Pellagra.

Dieses Gesetz verbietet, unreifen, nicht gut getrockneten, schimmeligen, verdorbenen Mais, sei es in Körnern oder Mehl und alle aus verdorbenem Maismehl hergestellten Produkte zu verkaufen. Die Einfuhr von verdorbenem Mais oder Maismehl aus fremden Ländern ist untersagt. Das Verkaufen und Mahlen von verdorbenem Mais zu anderen Zwecken als dem der menschlichen Nahrung kann nur nach Erlaubnis der lokalen Behörden erfolgen. Eine Strafe bis 2000 Lire wird auf die Uebertreter des Gesetzes verhängt und das Strafgeld fällt den lokalen Anstalten zur Vorbeugung und Heilung der Pellagra zu.

In den Gemeinden, wo Pellagrafälle zum Vorschein gekommen sind, sind das Trocknen, Aufbewahren und Verbrauchen von Mais unter Aufsicht der Behörden vorzunehmen.

Die Gemeinden müssen die Unterhaltungskosten der unbemittelten Pellagra-kranken bestreiten.

1) Durch das Gesetz vom 23. Dezember 1900 No. 505 wurde der Verkauf des Chinins Staatsmonopol und zwar nicht aus fiskalischen Gründen, sondern zu dem Zwecke, die Malaria zu bekämpfen, indem der Preis des Chinins herabgesetzt und dieses Heilmittel weiteren Bevölkerungskreisen zugänglich gemacht wurde.

Die Regierung wird den Gemeinden mit 100 000 Lire jährlich für die Errichtung und die Betriebskosten der „Anstalten für die Bekämpfung der Pellagra“ beitragen.

In den von der Pellagra betroffenen Gemeinden wird das Finanzministerium den unbemittelten Pellagrakranken und deren Familien das Salz, dessen sie zu ihrem persönlichen Verbrauch bedürfen, unentgeltlich liefern.

## II. Geld und Kredit.

1. Das königliche Dekret vom 13. Februar 1902 No. 54 genehmigt die Ausgabe von Nickelscheidemünzen zu 25 cent. in einem Gesamtnominalwert von 30 Mill. Liren. Der Metallgehalt dieser Münzen ist  $\frac{975}{1000}$ . Sie sind gesetzliches Zahlungsmittel bis 5 Lire.

2. Das königl. Dekret vom 23. März 1902 No. 102 genehmigt die charakteristischen Abzeichen der neuen Staatsnoten zu 25 Lire.

3. Das königl. Dekret vom 20. November 1902 No. 508 genehmigt die Entmünzung von alten Bronzestücken zu 10 cent. bis zu einem Nominalbetrag von 300 000 Lire und die Prägung von Bronzestücken zu 2 cent. und zu 1 cent. bis zu einem Betrag von 100 000 bzw. 200 000 Lire.

4. Das königl. Dekret vom 13. Februar 1902 No. 72 genehmigt die Ausführungsanweisungen zu dem Gesetz vom 7. Juli 1901 No. 334 betreffend die Agrarkreditoperationen der Sparkasse der Bank von Neapel.

5. Das Gesetz vom 21. Dezember 1902 No. 542 errichtet in Rom eine Anstalt mit dem Titel „Bodenkreditbank für Latium“. Die Tätigkeit dieser Bank bleibt auf die Provinz Rom beschränkt.

6. Das Gesetz vom 28. Dezember No. 530 verlängert bis zum 31. Dezember 1903 den Legalkurs der Banknoten und die Steuererleichterungen, welche das Gesetz den Banken in Beziehung auf die Liquidation ihres immobilien Vermögens gewährt hat.

7. Das Gesetz vom 28. Dezember No. 548 ermächtigt die Regierung, den am 15. November 1902 in Paris geschlossenen Münzvertrag, welcher der Schweiz eine ergänzende Prägung von Scheidemünzen gestattet, zu ratifizieren.

## III. Handel und Verkehr.

1. Das königl. Dekret vom 26. Januar No. 19 genehmigt das neue Reglement betreffend die Post- und Telegraphenverwaltung.

2. Reglement vom 12. Juni 1902 No. 226 betreffend die Fabrikation von Maßen und Gewichten.

3. Das königl. Dekret vom 8. August No. 385 regelt die Einfuhr und die Durchfuhr der der Verbreitung der Phylloxera fähigen Gewächse in die phylloxerafreien Provinzen und Inseln des Königreichs.

Die Einfuhr von Weinstöcken und Teilen derselben, sei es grün oder trocken, von nicht trockenen Pflanzen, von Pflanzendünger nach den Provinzen und den Inseln wo die Phylloxera noch nicht vorhanden ist, ist verboten, wenn solche Weinstöcke, Pflanzen u. s. w. aus Provinzen kommen, wo das Vorhandensein der Phylloxera amtlich erklärt wurde. Die Ein- und Durchfuhr von Trauben ist nur gestattet wenn alle Blätter und Teile von Weinstöcken weggenommen sind. Die



ungeachtet dieses Verbotes eingeführten Gewächse werden beschlagnahmt und vernichtet.

4. Das königl. Dekret vom 13. November No. 512 ratifiziert folgenden Ergänzungsartikel zu dem Handels- und Schiffahrtsvertrag zwischen Italien und Dänemark:

„Le traitement concédé par les parties contractantes au commerce et à la navigation de l'autre en vertu de l'art. IX du traité du premier mai 1864 est également, pendant la durée du traité, concédé pour ce qui regarde l'exercice des industries et professions“.

5. Das königl. Dekret vom 28. Dezember No. 552 ratifiziert die Deklaration von Cetinje, wodurch der Handels- und Schiffahrtsvertrag zwischen Italien und Montenegro bis zum 1. Januar 1904 verlängert wurde.

6. Das Reglement vom 28. Dezember 1902 No. 561 enthält Anweisungen zur Ausführung des 2. Protokolls von Madrid vom 14. April 1891 betreffend die internationale Registrierung der Schutzmarken, welches durch das Protokoll von Brüssel vom 14. Dezember 1900 modifiziert wurde.

7. Das königl. Dekret vom 13. September 1902 No. 470 bildet eine Kommission zum Zweck, die Frage der vom Staate subventionierten Schiffahrt zu studieren und der Regierung Vorschläge zu machen, um raschere und häufigere Verbindungen mit den Inseln und dem Auslande herzustellen und die interne und internationale Schiffahrt durch allgemeine und einheitliche Bestimmungen zu regeln.

8. Reglement vom 13. November 1902 No. 500 zur Ausführung des Gesetzes vom 16. Mai 1901 betreffend die Maßnahmen zu Gunsten der Handelsmarine.

Das Grundgesetz in dieser „vexata quaestio“ ist das Gesetz vom 23. Juli 1896 No. 318, dessen zwei erste Abschnitte durch das Gesetz vom 16. Mai 1901 No. 176 verändert wurden, indem dieses die Prämien für die Handelsmarine beschränkt und herabgesetzt hat. Nach dem ersten Gesetz sind die den nationalen Handelsschiffen gewährten Vorteile zweierlei: a) Bauprämien, b) Navigationsprämien. — a) Während einer Periode von 10 Jahren nach der Veröffentlichung des Gesetzes werden für die in Italien gebauten nationalen oder ausländischen Schiffe Bauprämien gewährt. Diese betragen für jede Tonne Bruttogehalt 77 Lire und 17,50 Lire, je nachdem die Schiffsgerippe eisern oder hölzern sind. Für die von ausländischen Regierungen bei italienischen Werften bestellten Kriegsschiffe werden keine Prämien bezahlt, aber die bei der Einfuhr der zum Bau der Schiffsgerippe, Kessel und Maschinen gebrauchten Materialien entrichteten Zölle werden rückvergütet. Prämien werden auch für in Italien gebaute Maschinen und Kessel gewährt und diese Prämien betragen für die Maschinen 12,50 Lire auf jede Pferdekraft, für die Kessel 9,50 Lire auf jeden Doppelzentner. Für jedes andere in Italien gebaute Schiffszubehör wird eine Prämie von 11 Lire auf den Doppelzentner bezahlt. Die Zölle auf die zur Ausbesserung von eisernen, stählernen oder hölzernen Schiffsgerippen, Maschinen und Kessel gebrauchten Materialien werden rückvergütet.

Das Gesetz vom 16. Mai 1901 hat wesentliche Veränderungen gebracht. Die vom obigen Gesetze festgestellten Bauprämien werden nur jenen Schiffen gewährt, deren Bauurklärung vor dem 30. September 1899 erfolgt ist. Die Rückvergütung der Zölle wird vom 1. Januar 1901 an abgeschafft und an deren Stelle tritt für die zur Ausbesserung von Schiffen gebrauchten Materialien eine Entschädigung von 5 Lire auf den Doppelzentner.

Den nationalen eisernen oder hölzernen nach dem 30. September in Italien gebauten Schiffsgerippen wird eine Bauprämie von 35 bzw. 13 Lire auf jede

Tonne Bruttogehalt gewährt. Außerdem darf  $\frac{1}{3}$  des nötigen Materials zollfrei vom Auslande bezogen werden. Für die Kessel und Maschinen gelten die Bestimmungen des obigen Gesetzes. Für die auf Rechnung von Ausländern auf italienischen Werften gebauten Handels- oder Kriegsschiffe werden keine Bauprämien gewährt, aber die dazu gebrauchten fremden Materialien dürfen zollfrei eingeführt werden. Den Dampf- und Segelschiffen mit eisernem Gerippe, falls ihr Bruttogehalt nicht geringer als 400 bzw. 100 Tonnea ist, wird nur einmal, nachdem sie vollständig ausgerüstet sind, eine Bauprämie gewährt. Diese ist von 60 bis 10 Lire auf jede Tonne Bruttogehalt abgestuft, je nachdem die Schiffe vor dem 30. Juni 1903 oder später vom Stapel gelaufen sind. In jedem Finanzjahr dürfen Prämien nicht auf mehr als 40000 Tonnen bezahlt werden und die Gesamtsummen aller Prämien darf 8 Mill. jährlich nicht überschreiten.

b) Das Gesetz vom 23. Juli 1896 gewährte den nationalen Dampf- und Segelschiffen Navigationsprämien in folgenden Fällen:  $\alpha$ ) wenn sie Fahrten zwischen jenseits des Suezkanals oder der Meerenge von Gibraltar liegenden Häfen, oder zwischen einem Hafen des mittelländischen Meeres und einem jenseits von Suez oder von Gibraltar liegenden unternehmen,  $\beta$ ) wenn sie Fahrten im mittelländischen Meer, die italienischen Häfen ausgeschlossen, unternehmen,  $\gamma$ ) (nur den Dampfschiffen) wenn sie Fahrten zwischen italienischen Häfen vollbringen.

Für die Fahrten sub  $\alpha$ ) wird für jede Tonne Bruttogehalt und jede 1000 Meilen eine Prämie von 80 cent. während der drei ersten Altersjahre der Schiffe gewährt — in jeder nachfolgenden 3-jährigen Periode wird diese Prämie um 10 cent. für die Dampf- und 15 cent. für die Segelschiffe herabgesetzt. Für die Fahrten sub  $\beta$ ) und  $\gamma$ ) beträgt die Prämie nur  $\frac{2}{3}$ . Nur Dampf- oder Segelschiffe die das Alter von 15 bzw. 21 Jahren nicht überschritten haben, dürfen solche Prämien beanspruchen.

Das Gesetz vom 16. Mai 1901 hat viel einfachere Bestimmungen zur Geltung gebracht. Den in Italien gebauten Schiffen wird auf jede Tonne Bruttogehalt und jede 1000 Meilen eine Navigationsprämie von 45 cent. für die Dampfschiffe bis zum 15. Alterjahr und von 30 cent. für die Segelschiffe bis zum 21. Altersjahr gewährt. Jedenfalls dürfen keine Prämien auf mehr als 30000 Meilen für die Dampf- und 12000 Meilen für die Segelschiffe in jedem Finanzjahr gewährt werden. Eine neue Bestimmung dieses Gesetzes ist, daß jedes an einem Syndikat für die Erhöhung der Frachten teilnehmende Schiff jedes Recht auf die Prämien verliert.

#### IV. Steuergesetzgebung.

1. Gesetz vom 23. Januar 1902 No. 25 betreffend einige Aenderungen im Steuerwesen.

##### a) Aufhebung der Oktrois auf Getreide und Mehlwaren.

Die von den Gemeinden auf Mehl, Brot, Teig, Weizen und Getreide auferlegten Oktrois werden gemäß den Bestimmungen des vorliegenden Gesetzes aufgehoben. Vom Tage der Veröffentlichung dieses Gesetzes an dürfen die Gemeinden keine neuen Oktrois einführen oder die Sätze der schon bestehenden erhöhen. Die Aufhebung der Getreideoktrois wird folgendermaßen vor sich gehen:

$\alpha$ ) in den geschlossenen Gemeinden wird dieses Oktroi vom 1. Juli 1902 an auf 2 Lire für Doppelzentner und vom 1. Juli 1903 auf 1 Lira herabgesetzt und am 30. Juni 1904 vollständig aufgehoben,

$\beta$ ) in den offenen Gemeinden wird dieses Oktroi am 31. Dezember 1902 ohne Weiteres aufgehoben.

Vom Tage der Aufhebung des Oktrois an und so lange das Finanzwesen der Gemeinden nicht neugeordnet wird, wird der Staat den Ausfall in den Finanzen der Gemeinden durch Beiträge decken, die für die geschlossenen Gemeinden  $\frac{8}{10}$  des Rohertrags des Oktrois und für die offenen Gemeinden  $\frac{7}{10}$  betragen werden. In den geschlossenen Gemeinden, wo der Ertrag aus dem Getreideoktroi mehr als 40 Proz. der Gesamteinkünften aus den Oktrois ausmacht und wo die Sätze höher als 5 Lire auf den Doppelzentner sind, wird gestattet, die Aufhebung dieses



Oktrois in einer längeren Reihe von Jahren durchzuführen. Der Staat verzichtet zu Gunsten der Gemeinden, wo die Getreideoktrois aufgehoben werden, auf die die Fabrikation von gasösem Wasser und die öffentlichen Vorstellungen und Vergütungen betreffenden Steuern. In den geschlossenen und offenen Gemeinden und in denjenigen Teilen einer Gemeinde, die sich außerhalb der Stadtmauern befinden, dürfen folgende Oktrois fortbestehen: auf Rind-, Pferde-, Schaf-, Schweinefleisch, Viehfutter, Baumaterialien (mit einigen Ausnahmen), Verbrauch von Gas und elektrischer Kraft zu Zwecken der Beleuchtung oder Heizung. Um den eventuell noch bleibenden Ausfall zu decken, dürfen die Gemeinden die Zuschläge zu der Grund- und Gebäudesteuer erhöhen und andere Lokalabgaben gemäß den gesetzlichen Bestimmungen einführen. Sie sind auch auf eine besondere Gewerbesteuer (*tassa d'esercizio e rivendita*) angewiesen. Aber es ist den geschlossenen und offenen Gemeinden untersagt, die Sätze der schon vorhandenen Oktrois zu erhöhen oder neue einzuführen, es sei denn, daß den erhöhten Sätzen einiger Oktrois Aufhebung oder Herabsetzung der Sätze der die Lebensmittel des notwendigen Unterhalts betreffenden Oktrois entsprechen.

Es wird eine Zentralkommission bei dem Finanzministerium errichtet, welcher die Pflicht obliegt, die Beiträge des Staates zu den Gemeinden festzustellen, die Aufhebung der Getreideoktrois durchzuführen, das Budget jeder Gemeinde einer Revision zu unterstellen und wo nötig zu modifizieren, indem die Zuschläge zu der Grund- und Gebäudesteuer und die Lokalabgaben erhöht und die Ausgaben, auch die obligatorischen, vermindert werden<sup>1)</sup>.

#### b) Veränderungen in der Schießpulversteuer.

Dieses neue Gesetz ändert die Steuersätze und trifft Maßnahmen, die das Interesse des Fiskus und die öffentliche Sicherheit wahren. Es versucht zu verhindern, daß die Fabrikanten sich der Steuer entziehen, verordnet, daß die Fabrikanten von Feuerwerken sich mit einem Schein versehen müssen und bestimmt die Menge und Arten von Pulver, die diese brauchen dürfen.

#### c) Verkehrssteuern (*tasse sugli affari*).

Die Verkehrssteuern auf Uebertragung von immobilien Gütern werden um die Hälfte herabgesetzt, wenn der Preis 200 Lire nicht übersteigt und um  $\frac{1}{3}$ , wenn der Preis 200 bis 400 Lire beträgt.

Steuerfrei sind die Verträge, welche (wie *colonia parziaria*, *mezzadria*, u. s. w.) die Landeskultur mit Verteilung der Erträge und auf gemeinsames Risiko bezwecken. Solche Verträge unterliegen den Verkehrssteuern nur, wenn sie in den Gerichten benutzt werden.

Eine Erbschaft, deren Gesamtwert 100 Lire nicht erreicht, ist steuerfrei, wenn es sich um die gerade Linie oder um Eheleute handelt.

Die Verkehrssteuern auf die Uebertragung von immobilien Gütern, wenn es sich um Baugenossenschaften handelt, werden auf  $\frac{1}{4}$  herabgesetzt — aber die sind verpflichtet, den Beweis zu liefern, daß sie wirklich den genossenschaftlichen Grundsätzen folgen.

Folgende Tabelle zeigt, wie die Steuersätze für Erbschaften, Vermächnisse oder Schenkungen bemessen werden:

1) In der Sitzung des Abgeordnetenhauses vom 14. Mai 1903 hat die Zentralkommission ihren ersten Bericht über die Anwendung und die Wirkung dieses bedeutenden Gesetzes vorgelegt — welches, wenn wir hoffen dürfen, die Reihe der sozialpolitischen Steuergesetze in Italien eröffnet hat. In dem kurzen Zeitabschnitt von einem Jahre wurde das Getreideoktroi in 120 Gemeinden (mit 3 Mill. Einwohnern) herabgesetzt und in 60 geschlossenen Gemeinden (mit 1 700 000 Einwohnern) und 2246 offenen Gemeinden (mit 7 613 000 Einwohnern) völlig aufgehoben. Insgesamt wurde die Last der Oktrois um 12 Mill. vermindert und um diesen Ausfall zu decken, wurden die Gemeinden gezwungen, eine gerechtere Verteilung der Lokalsteuern vorzunehmen. Der Staat hat mit 9 Mill. beigetragen.

Grad der Verwandtschaft zwischen den „Auctores“ der Erbschaften oder Schenkungen und den Erben bezw. Legataren oder Beschenkten.	Für jeden Bruchteil von Erbschaftsquote oder Vermächtnis oder Schenkung:							
	bis 300 Lire	von 300—1000	von 1001—50 000	von 50 001—100 000	von 100 001—250 000	von 250 001—500 000	von 500 001—1 000 000	über 1 000 000
Zwischen Verwandten in aufsteigender oder absteigender Linie	I	0,80	1,60	2,00	2,40	2,80	3,20	3,60
Zwischen Eheleuten	I	3,00	4,50	5,00	5,40	5,80	6,20	6,60
Zwischen Geschwistern			bis 50 000 Lire					
„ Onkel und Neffen			7,00	7,50	8,00	8,50	9,25	10,00
„ Großonkel und Ur- enkeln			8,50	9,25	10,00	11,00	12,00	13,00
„ and. Verwandten bis zum 6. Grad			10,00	10,80	11,60	12,60	13,80	15,00
über den 6. Grad			12,50	13,50	14,50	15,70	16,80	18,00
Wohltätigkeitsanstalten (fester Satz von 5 Proz.)			15,00	16,30	17,60	19,00	20,50	22,00
			5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

## Praktisches Beispiel der Anwendung der Steuer:

Titius erhält beim Tode seines Vaters 110 000 Lire. Der Gesamtbetrag der von ihm zu entrichtenden Steuer ist folgender:

Für die ersten	300 Lire	1,00 Lire
„ die nachfolgenden	700 „ (0,80 Proz.)	5,60 Lire
„ „ „	49 000 „ (1,60 „ )	784,00 „
„ „ „	50 000 „ (2,00 „ )	1000,00 „
„ die übrigen	10 000 „ (2,40 „ )	240,00 „
		2030,60 Lire

## 2. Reglement vom 23. März 1902, betreffend die kommunale Gewerbesteuer (tassa d'esercizio e di rivendita).

Dieser Steuer unterliegen alle diejenigen,

a) die einen Beruf und einen Gewerbe- und Handelszweig betreiben, b) die Waren jeder Art im Detailhandel verkaufen, c) die Vergnügungsvereine, Klubs und ähnliche Vereine.

Dieser Steuer unterliegen nicht:

a) die Beamten und Lohnarbeiter, b) diejenigen, die dem Staatsmonopol unterliegende Waren verkaufen, c) die Vereine, welche Zwecke der Bildung, der Wohltätigkeit, der Politik verfolgen.

Den Gemeinden steht das Recht zu, die Einzelheiten der Anwendung und Einführung dieser Steuer zu regeln, aber ihre Reglements bedürfen der Genehmigung des Finanzministers.

3. Reglement vom 13. April, No. 138, betreffend den unentgeltlichen Eintritt in die Museen, Gallerien, Ausgrabungen u. s. w. für die Künstler, Studenten der Archäologie, Archäologen, Professoren u. s. w.

4. Das königl. Dekret vom 29. Juni 1902, No. 281, genehmigt den



einheitlichen Text der Gesetze, betreffend die Einziehung der direkten Steuern.

Die Einziehung der direkten Staatssteuern und der kommunalen und provinziellen Zuschläge erfolgt durch die kommunalen Steuereinnahmer (esattori), welche nach einer öffentlichen Auktion ernannt und mit einem 6 Proz. der Steuern nicht übersteigenden Agio belohnt werden.

5. Das Gesetz vom 2. Juli 1902, No. 238, verändert die Zuckersteuergesetze. Den Bestimmungen dieses Gesetzes gemäß stellt das königl. Dekret vom 12. November 1902, No. 520, für die aus Italien ausgeführten Zuckerwaren die Beträge der Rückzahlungen der inneren Steuern fest.

6. Reglement vom 26. Januar 1902, betreffend die Erhaltung des neuen Katasters.

Es ist eine Reihe von Bestimmungen, die den Zweck haben, festzustellen:

a) die Veränderungen in den Personen der Eigentümer, Besitzer, Nutznießer u. s. w.

b) die Veränderungen im Stande der Grundstücke und deren Erträge.

## V. Staatsschuld.

1. Das Gesetz vom 12. Juni 1902, No. 166, genehmigt die Emittierung eines neuen 3,5-proz. fundierten Schuldentitels. Die Zinsen unterliegen keiner gegenwärtigen oder zukünftigen Steuer. Dem Staat steht für eine Reihe von Jahren kein Recht der Konvertierung zu. Der Schatzminister wird ermächtigt, die Konvertierung einiger Schuldentitel der amortisierbaren Schuld in den neuen 3,5-proz. Schuldentitel zu gestatten und eventuell zu fördern. Er wird ferner ermächtigt, diesen zu benutzen, um die infolge des Gesetzes vom 7. April 1892 emittierten und im Umlauf sich noch befindenden Schatzscheine auf lange Sicht zu tilgen.

2. Das königl. Dekret vom 29. Juni 1902, No. 279, bestimmt, daß die Zahlung der Zinsen des neuen 3,5-proz. Schuldentitels für das Ausland nach Ablauf jedes Semesters in Paris, London, Berlin, Wien, erfolgen wird.

Andere Dekrete betreffen die Eintragung von fundierten Renten in das große Buch der Staatsschuld wegen Tilgung von Schatzscheinen nach den Bestimmungen des obigen Gesetzes.

## VI. Öffentliche Arbeiten.

1. Reglement vom 27. Mai 1902, No. 511, betreffend das Aufsichtspersonal der Entwässerungsarbeiten in den Sümpfen.

2. Das Gesetz vom 3. Juli, No. 297, bestimmt, daß in dem Jahrzehnt 1903—1914 48 Mill. für die Systematisierung von nationalen und provinziellen Wegen ausgegeben werden.

3. Das Gesetz vom 7. Juli, No. 291, stellt den Beitrag des Staates (10 500 000 Lire) zu den Eisenbahngesellschaften für die Neuordnung des Personals fest.

4. Gesetz vom 7. Juli, No. 290, betreffend die Sanierungsarbeiten in der Stadt von Neapel.

5. Das Gesetz vom 7. Juli, No. 304, modifiziert das Gesetz vom 30. März 1893, betreffend die öffentlichen Wasserarbeiten.

Nach diesem letzten Gesetz werden die Wasserarbeiten (*opere idrauliche*) in 5 Kategorien eingeteilt, je nach den Interessen, denen sie nützlich sind und werden ausgeführt:

- a) nur vom Staate, oder
- b) vom Staate mit Hilfe der Provinzen und der Interessenten,
- c) von den Interessenten mit Hilfe des Staates, der Provinzen, der Kommunen,
- d) von dem Bund der Interessenten,
- e) von den einzelnen Interessenten.

Das vorliegende Gesetz erklärt, daß Arbeiten der dritten Kategorie diejenigen sind, welche einen von diesen Zwecken verfolgen: a) Eisenbahnen, Wege und andere Arbeiten von großem öffentlichen Interesse und domaniale Güter des Staates, der Provinzen, der Kommunen zu schützen, b) den Lauf eines Flusses zu verbessern, c) Ueberschwemmungen vorzubeugen. Die Kosten dieser Arbeiten werden vom Staate (50 Proz.), von den Interessenten (20 Proz.), von den Gemeinden (15 Proz.) und Provinzen (15 Proz.) bestritten.

6. Das Gesetz vom 7. Juli 1902, No. 333, verteilt die Ausgabe von 63 Mill. Lire, welche für Entwässerungsarbeiten verwendet werden sollen, auf die Finanzjahre 1903/1904 bis 1932/1933.

7. Gesetz vom 4. Dezember, No. 506, betreffend die Konzession von Sekundärbahnen.

8. Das Gesetz vom 28. Dezember, No. 547, ermächtigt die Regierung, die Ausführung von Wege-, Häfen- und Entwässerungsarbeiten, die durch Staatsgesetze schon gebilligt wurden, im voraus vorzunehmen. Die betreffenden Ausgaben dürfen 25 Mill. Lire nicht übersteigen und davon müssen, 20 Mill. für im Süden Italiens, Sizilien und Sardinien auszuführende Arbeiten verwendet werden.

## VII. Wirtschaftliche Bildung.

1. Das königl. Dekret vom 26. Februar, No. 91, gründet bei der Oberrealschule von Trapani eine Abteilung für praktische kaufmännische und landwirtschaftliche Bildung.

2. Die beiden königl. Dekrete vom 3. April, No. 112 und vom 11. Dezember, No. 558 bestimmen goldene, silberne, bronzene Denkmünzen und Ehrenzeugnisse, a) für die Lehrer der Schulen für Industrie, Handel und Kunstgewerbe und die Anstalten und privaten Leute, welche mit ihrer Tätigkeit oder ihren Ratschlägen oder ihrem Vermögen die industrielle, kaufmännische, kunstgewerbliche Bildung fördern, verbreiten und verbessern, b) für diejenigen, welche dazu beigetragen haben, die Lebensverhältnisse der Landarbeiter zu verbessern und rationelle Grundsätze in der Bodenkultur, in den agrarischen Industrien, in der Tierzucht, in den Waldwirtschaften verbreiten.

## VIII. Auswanderung.

Königl. Dekret, das einige Artikel des Reglements vom 10. Juli 1901, No. 375, verändert.

Das Grundgesetz ist das Gesetz vom 31. Januar 1901, No. 23. Die Auswanderung ist allen frei: einige Einschränkungen gehen aus der Pflicht des Militärdienstes heraus. Auswanderer, im Sinne des Gesetzes, ist derjenige, der sich nach einem Lande jenseits des Suezkanals oder der Meerenge von Gibraltar begibt und



dritte Klasse<sup>1)</sup> fährt (die italienischen Kolonien und die Küsten Europas ausgeschlossen). Es wird ein Kommissariat in Rom gegründet, wo alles, was sich auf die Auswanderung bezieht, konzentriert wird. Ein Auswanderungsausschuß behandelt und erörtert die wichtigsten, die Auswanderung betreffenden Fragen. In den Gemeinden, woher eine starke Auswanderung stattfindet, können Lokalausschüsse (comitati comunali per l'emigrazione) errichtet werden. In den großen italienischen Häfen, wo sich die Auswanderer konzentrieren, Genova, Napoli und Palermo wird ein Inspektor der Auswanderung ernannt. In den Staaten, wohin sich die italienische Auswanderung besonders richtet, werden, nach Vereinbarungen mit den betreffenden Regierungen, Bureaus gegründet, welche den Auswanderern Schutz und Auskünfte gewähren.

Niemand darf Auswanderer werben, Fahrkarten verkaufen oder versprechen, ohne daß er die Erlaubnis dazu mit dem Titel „Führer von Auswanderern“ (Vettore d'emigranti) bekommen habe und die Preise der Fahrkarten bedürfen der Genehmigung des Kommissariats. Der „Vettore d'emigranti“ darf eigene Vertreter ernennen und ist für jede, die Auswanderung betreffende Handlung derselben verantwortlich. Dem „Vettore“ und seinen Vertretern ist verboten, öffentlich zur Auswanderung aufzufordern.

Das Reglement vom 10. Juli 1901, No. 375, enthält die Ausführungsanweisungen, deren einige durch das vorliegende Dekret verändert wurden. Dieses bestimmt: Die Lokalausschüsse werden vom Zentralkommissariat errichtet oder aufgelöst. Die Präsidenten der Provinzen, wo die Auswanderung einige Bedeutung hat, werden dem Kommissariat die Gemeinden anzeigen, wo die Errichtung eines Lokalausschusses zu wünschen wäre. Unter den Mitgliedern dieser Ausschüsse werden sich auch Aerzte und Priester und Vertreter der lokalen industriellen und landwirtschaftlichen Gewerkevereine befinden.

Wenn der Minister für auswärtige Angelegenheiten glaubt, daß die Tätigkeit von Missionaren in überseeischen Ländern für den Schutz der Auswanderer nützlich wäre, darf er den „Vettore“ um eine unentgeltliche Rückfahrkarte erster Klasse ersuchen. Ebenso müssen Mitglieder des Auswanderungsrates oder andere Beamte, die zum Zwecke des Schutzes der Interessen der Auswanderer nach überseeischen Ländern gesandt werden, unentgeltlich befördert werden.

Diejenigen, die schon in die Auswanderung betreffenden Angelegenheiten als Vertreter von Schiffahrtsgesellschaften oder Rhedern tätig sind, dürfen nicht „Vettore“ werden. Den Minderjährigen, Staatsbeamten, Gemeindegemeindefunktionären, Gemeindefunktionären, Priestern und Volksschullehrern wird nicht gestattet, Vertreter eines „Vettore“ zu sein. Für jede Gemeinde darf nur ein Vertreter ernannt werden.

Der Auswanderer kann seine Fahrkarte bei dem Vertreter lösen oder direkt vom Lokalausschuß beziehen, ohne Entgelt für die Vermittelung dieses letzteren. Außer dem Fahrkartenpreis ist er nicht verpflichtet, andere Zuschläge jeder Art zu bezahlen. Die eventuellen Landungsgebühren, die von lokalen Gesetzen den Auswanderern auferlegt werden, sind von dem „Vettore“ zu entrichten.

Das nationale Schiff, welches aus einem überseeischen Hafen die Rückfahrt nach Italien antritt, ist verpflichtet, allen Anweisungen des Gesetzes und Reglements Folge zu leisten. Der italienische Auswanderer, der auf einem italienischen oder fremden, einem „Vettore“ gehörenden Schiff nach Italien zurückkommt, kann für die ihm im Auslande oder während der Reise zugefügten Schäden gegen den „Vettore“ oder seinen Vertreter Beschwerde erheben.

## IX. Kolonien.

### 1. Gerichtsordnung der Erythräischen Kolonie vom 9. Februar 1902, No. 51.

Für die „Colonia Eritrea“ gilt eine besondere Gerichtsordnung, die von der in Italien herrschenden im wesentlichen abweicht.

In den Prozessen gegen Europäer wird die Justiz nur von Italienern verwaltet und zwar von „Conciliatori“ (Vermittler, Versöhner), deren Kompetenz beschränkt ist, von provinziellen Richtern und von einem in Asmara sitzenden Appellationsgericht. In allen Dörfern können die Häuptlinge die Justiz unter

1) Auf den ital. Eisenbahnen ist keine vierte Klasse.

den Eingeborenen verwalten und diese können sich bei den italienischen Kommissaren beschweren, aber die Kompetenz der einen und der anderen ist sehr beschränkt und erstreckt sich nicht auf bedeutende strafrechtliche Sachen. Den italienischen Behörden, die die Justiz unter den Eingeborenen verwalten, wird empfohlen, den Ueberlieferungen, den Bestimmungen des Koran und dem Sittenrecht der verschiedenen Stämme zu folgen, insofern dieses mit Rücksicht auf die italienischen Gesetze möglich ist.

Die Formen des Verfahrens sind sehr koulant. Nähere Bestimmungen in den folgenden Abschnitten betreffen die Formen der Appellation, die Streite zwischen privaten Leuten und der Kolonieverwaltung, die Rechtsanwälte und Notare u. s. w.

2. Das königl. Dekret vom 14. Oktober, No. 460, stellt die von den Stämmen der Kolonie für das Finanzjahr 1903/1904 zu entrichtenden Abgaben fest. Die Priester und die Klöster in den von einer christlichen Bevölkerung bewohnten Gegenden sind steuerfrei. Der Gouverneur darf, mit der Genehmigung der italienischen Regierung, die Abgaben herabsetzen oder erhöhen, aber die Veränderungen dürfen in beiden Fällen nicht mehr als  $\frac{3}{10}$  der Gesamtsumme der Abgaben betragen. Die in diesem Dekret festgestellte Gesamtsumme der Steuern ist 648550 Lire.

### 3. Reglement vom 30. März, No. 168.

Der Zweck dieses Reglements ist, den Bedürfnissen der Kolonie in größerem Maße gerecht zu werden, als dieses in den früheren Reglements geschah und einige Ersparnisse im Finanzwesen der Kolonie zu verwirklichen, damit genügende Mittel zu den anderen Zwecken der kolonialen Verwaltung vorhanden seien.

Das Reglement regelt die Funktionierung und Ineinandergreifung der verschiedenen zivilen und militären Dienste der Kolonie. Die Verwaltung der Kolonie ist einem vom König ernannten und vom Minister für auswärtige Angelegenheiten direkt abhängigen Zivilgouverneur anvertraut. Er gibt die Richtung der Politik der Kolonie, regiert deren Völkerschaften und verwaltet die Finanzen gemäß den erhaltenen Anweisungen. Er ist der Vertreter der italienischen Regierung und die Zivil- und Militärverwaltung übt unter seiner Verantwortlichkeit ihre Tätigkeit aus. Er ist ermächtigt, den Belagerungszustand über das ganze Territorium der Kolonie oder einen Teil desselben im Notfalle zu verhängen. Der Befehlshaber der kolonialen aus Eingeborenen und italienischen Soldaten bestehenden Truppen und der Kommandant der Kriegsschiffe sind ihm unterstellt. Der Gouverneur erteilt seine Befehle zwei oder mehreren Generaldirektoren. Das Territorium der Kolonie ist in Provinzen eingeteilt, deren jede von einem Kommissar verwaltet wird.

Wenn der Gouverneur eine Kriegsoperation befohlen hat, fällt die Ausführung derselben den beiden Befehlshabern ausschließlich zu. Die militärischen Behörden dürfen sich nicht in die zivilen und politischen Angelegenheiten der Kolonie einmischen, aber der Gouverneur kann den Offizieren besondere Missionen anvertrauen. Der Gouverneur hat auch die Pflicht, den Befehlshaber der kolonialen Truppen über die allgemeine politische Lage der Kolonie, insofern diese für die Verteidigung der Kolonie von Bedeutung ist, zu benachrichtigen.

Die zivilen und militärischen Behörden dürfen nicht unmittelbar, sondern nur mit der Vermittlung des Gouverneurs mit einander in Verbindung treten. Nur der Gouverneur ist in direkter Verbindung mit dem Ministerium für auswärtige Angelegenheiten und der Befehlshaber tritt mit dem Kriegsminister nur durch die Vermittlung des Gouverneurs und des Ministeriums für auswärtige Angelegenheiten in Verbindung.

Das Koloniebudget wird nach den Anweisungen und unter der Aufsicht des Gouverneurs zusammengestellt und bedarf der Genehmigung des Ministers für auswärtige Angelegenheiten.

Die übrigen Bestimmungen betreffen die Anschaffung des Personals für die Zivil- und Militärverwaltung und die dem höheren Personal zu zahlenden Gehälter.



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### I.

#### Die Entwicklung der japanischen Finanzen.

Von Albert Hesse, Halle a./S.

Im Jahre 1901 gab das japanische Finanzministerium ein Finanzjahrbuch heraus; dieses ist 1903 als *Financial and economical annual of Japan* im dritten Jahrgang erschienen. In einer großen Reihe von Tabellen wird die wirtschaftliche Entwicklung des Inselreichs dargestellt: zuerst das Finanzwesen, dann Landwirtschaft, Industrie und Handel, darauf der auswärtige Handel, im vierten Teil folgen Bank- und Geldwesen, dann die Verkehrsmittel und zuletzt die Verhältnisse von Formosa.

Dem ersten Teil dieses Jahrbuchs sind die Zahlen bezw. deren Unterlagen entnommen, die in den folgenden Tabellen zusammengestellt sind. Sie umfassen die Jahre 1873—1904.

Die Vergleichung dieser Zahlen muß vieles berücksichtigen. Im Laufe dieser 30 Jahre sind in der Finanzverwaltung wichtige Aenderungen eingetreten. Fast jedes Jahr hat Gesetze und Verordnungen gebracht, welche das Rechnungswesen anders gestalten<sup>1)</sup>. Erst 1878 ist die Scheidung zwischen Staats- und Kommunalfinanzen zu Ende geführt. Bis 1890 noch sind nicht alle Einnahmen und Ausgaben des Staates in den Etat eingestellt worden: bestimmte Fonds, z. B. Reservefonds, Industriefonds, Eisenbahnbaufonds führten getrennte Rechnung, und eine Reihe staatlicher Unternehmungen erschien in den Etats nur mit den Ueberschüssen. In den einzelnen Einnahme- und Ausgabe-posten sind fortdauernd Umstellungen und Verschiebungen vorgenommen, zum Teil grundlegender Art, und ebenso ist die Nomenklatur immer wieder geändert worden. Die Genauigkeit der Abrechnungen wird weiter gestört durch die Schwankungen des Wertverhältnisses zwischen Gold und Silber, dann die Entwertung des Papiergeldes.

So ist denn, von allen weiteren Bedenken ganz abgesehen, Vorsicht in der Vergleichung der im Jahrbuch so übersichtlich und gleichmäßig zusammengestellten Zahlen über Japans finanzielle Entwicklung geboten.

Die Bevölkerung Japans zeigt ein regelmäßiges Wachsen, jährlich um ungefähr 300 000—400 000: 1873 wurden 33,3 Mill. gezählt, 1880 35,9, 1885 37,9, 1890 40,5, 1895 42,3 und 1900 44,8 Mill.

<sup>1)</sup> Vgl. des näheren Rathgen, Japans Volkswirtschaft und Staatshaushalt (1891), S. 496 ff.

Tabelle I<sup>1)</sup>.

Finanzjahr	Einnahmen			Ausgaben			Ueberschuß + Defizit — in Mill. Yen
	Ordina- rium	Extraordi- narium	Summe	Ordina- rium	Extraordi- narium	Summe	
	in Mill. Yen			in Mill. Yen			
1873 <sup>2)</sup>	70,6	14,9	85,5	50,6	12,0	62,6	+ 22,9
1874 <sup>3)</sup>	71,0	2,4	73,4	60,0	22,3	82,3	— 8,9
1875 <sup>4)</sup>	83,1	3,2	86,3	52,8	13,3	66,1	+ 20,2
1875—1876 <sup>4)</sup>	63,8	5,7	69,5	56,6	12,6	69,2	+ 0,3
1876—1877	55,7	3,8	59,5	56,8	2,5	59,3	+ 0,2
1877—1878	50,0	2,3	52,3	45,3	3,1	48,4	+ 3,9
1878—1879	53,5	8,9	62,4	56,0	4,9	60,9	+ 1,5
1879—1880	57,7	4,4	62,1	55,2	5,1	60,3	+ 1,8
1880—1881	58,0	5,3	63,3	60,3	2,8	63,1	+ 0,2
1881—1882	64,3	7,2	71,5	60,4	11,0	71,4	
1882—1883	69,9	3,6	73,5	59,8	13,7	73,5	
1883—1884	76,4	6,7	83,1	67,9	15,2	83,1	
1884—1885	72,1	4,6	76,7	60,7	15,9	76,6	
1885—1886 <sup>5)</sup>	56,4	5,7	62,1	47,6	13,5	61,1	+ 1,0
1886—1887 <sup>6)</sup>	71,1	14,2	85,3	67,6	15,6	83,2	+ 2,1
1887—1888	76,1	12,1	88,2	66,0	13,4	79,4	+ 8,8
1888—1889	74,2	18,7	92,9	66,4	15,1	81,5	+ 11,4
1889—1890	82,4	14,3	96,7	63,8	15,9	79,7	+ 17,0
1890—1891	78,6	27,9	106,5	66,7	15,4	82,1	+ 24,4
1891—1892	76,2	27,0	103,2	62,9	20,6	83,5	+ 19,7
1892—1893	80,7	20,7	101,4	63,8	12,9	76,7	+ 24,7
1893—1894	85,9	27,9	113,8	64,6	20,0	84,6	+ 29,2
1894—1895	89,7	8,4	98,1	60,4	17,7	78,1	+ 20,0
1895—1896	95,4	23,0	118,4	67,1	18,2	85,3	+ 33,1
1896—1897	104,9	82,1	187,0	100,7	68,1	168,8	+ 18,2
1897—1898	124,2	102,2	226,4	107,7	116,0	223,7	+ 2,7
1898—1899	132,8	87,2	220,0	119,0	100,7	219,7	+ 0,3
1899—1900	177,3	76,9	254,2	137,6	116,6	254,2	
1900—1901	192,2	103,7	295,9	149,1	143,6	292,7	+ 3,2
1901—1902	202,0	72,3	274,3	160,4	106,5	266,9	+ 7,4
1902—1903	226,1	56,3	282,4	177,6	104,2	281,8	+ 0,6
1903—1904 <sup>7)</sup>	231,8	19,9	251,7	178,5	66,3	244,8	+ 6,9

Tabelle I gibt eine Uebersicht über die Einnahmen und Ausgaben. Eine Detaillierung der ordentlichen Einnahmen und der Ausgaben bringen die Tabellen II—IV. Die hohen Beträge der außerordentlichen Einnahmen ergeben sich einmal aus Anleihen, so besonders: 1873 10,8 Mill. Yen, 1896—1897 29,1, 1897—1898 36,4, 1898—1899 35,4, 1899—1900 38,4, 1900—1901 43,7, 1901—1902 42,7 Mill. Yen. Des weiteren kommt in Betracht die chinesische Kriegsentschädigung. Diese ist eingestellt für 1896—1897 mit 11,8 Mill. Yen für 1897—1898

1) Financial and economical annual of Japan, III, 1903, S. 9.

2) 1. Januar bis 31. Dezember.

3) 1. Januar bis 30. Juni.

4) Von 1875/76—1884/85: 1. Juli bis 30. Juni.

5) Vom 1. Juli bis 31. März.

6) Von 1886/87 ab: 1. April bis 31. März.

7) Die Zahlen für die Jahre 1873—1900/1901 sind den Schlußrechnungen, die für das Finanzjahr 1901/1902 der laufenden Rechnung von November 1902, die für die Jahre 1902/1903 und 1903/1904 den Budgets entnommen.



mit 40,4, für 1898—1899 mit 46,2, für 1899—1900 mit 32,6, für 1900—1901 mit 31,2, für 1901—1902 mit 20,9, für 1902—1903 mit 8,1 und für 1903—1904 mit 3,6 Mill. Yen. Sodann finden wir seit 1886—1887 Ueberschüsse des Vorjahres im Extraordinarium. Ferner sind von den schon erwähnten Fonds namhafte Beträge in das Extraordinarium eingestellt so: 1883—1884 4,0 Mill. Yen, 1888—1889 7,8 Mill., 1890—1891 5,5 Mill., 1896—1897 30,0 Mill. und 1900—1901 21,0 Mill. Yen. Als weitere außerordentliche Einnahmequelle ist der Verkauf staatlichen Eigentums angegeben und zuletzt finden wir eine Sammelrubrik, welche für einzelne Jahre bedeutende Summen enthält, so: 1878—1879 8,1 Mill. Yen, 1881—1882 6,4 Mill., 1896—1897 3,2 Mill., 1897—1898 4,7 Mill., 1900—1901 5,7 Mill. und 1902—1903 36,3 Mill. Yen.

Tabelle II<sup>1)</sup>.

Finanz- jahr <sup>2)</sup>	Steuern	Stempel- abgaben	Oeffentliche Unternehmungen und Staatseigentum				
			Gesamt- betrag	Post, Telegraph	Eisen- bahn	Forsten	Tabak- monopol
in Mill. Yen			in Mill. Yen				
1873	64,5	0,4	2,4	0,1	0,5	—	—
1874	64,8	0,3	2,6	0,3	0,5	—	—
1875	75,8	0,4	3,5	0,7	0,5	—	—
1875—1876	57,8	0,7	5,2	0,7	0,6	—	—
1876—1877	50,2	0,7	4,6	0,9	0,8	0,1	—
1877—1878	46,2	0,8	2,8	0,8	0,4	0,1	—
1878—1879	49,7	0,7	3,0	1,0	0,5	0,2	—
1879—1880	53,5	0,8	3,3	1,3	0,7	0,1	—
1880—1881	52,7	1,0	4,2	1,6	0,9	0,4	—
1881—1882	58,9	1,0	4,3	1,9	1,1	0,3	—
1882—1883	64,9	1,0	3,8	1,7	0,9	0,2	—
1883—1884	64,2	1,0	4,3	2,3	0,9	0,3	—
1884—1885	63,8	1,1	4,8	2,2	0,8	0,3	—
1885—1886	50,1	0,7	4,3	1,6	0,5	0,2	—
1886—1887	63,4	0,9	5,3	3,0	0,7	0,5	—
1887—1888	65,3	0,9	6,1	3,4	1,0	0,6	—
1888—1889	63,3	1,3	6,8	3,3	1,3	0,9	—
1889—1890	70,5	0,6	7,7	3,9	1,4	0,6	—
1890—1891	65,4	0,6	8,7	4,6	1,7	0,7	—
1891—1892	63,7	0,6	8,3	5,0	1,4	0,7	—
1892—1893	66,4	0,7	9,6	5,5	2,0	0,9	—
1893—1894	69,2	0,8	11,6	6,5	2,7	1,1	—
1894—1895	70,4	0,8	14,0	8,4	3,2	0,8	—
1895—1896	73,6	0,9	15,8	9,6	3,6	1,1	—
1896—1897	75,0	6,5	17,6	10,4	4,0	1,3	—
1897—1898	93,7	7,2	19,5	12,2	4,6	1,8	0,3
1898—1899	96,2	7,6	25,4	13,6	4,3	1,6	5,1
1899—1900	126,0	11,9	34,7	17,4	6,9	1,9	7,6
1900—1901	133,9	12,3	40,1	20,7	8,1	2,3	7,2
1901—1902	139,6	12,3	44,3	20,9	7,7	2,3	10,9
1902—1903	153,4	14,3	51,8	25,9	8,8	2,9	11,7
1903—1904	158,5	13,5	52,7	25,9	8,8	3,0	12,6

1) Annual, S. 10, 29.

2) Vgl. Note 2—7 zu Tabelle I.

Tabelle II bringt eine Uebersicht der wichtigsten ordentlichen Einnahmequellen. Die Steuereinkünfte der ersten Rubrik sind in Tabelle III detailliert. Die zweite Rubrik faßt über 80 verschiedene Abgaben zusammen, die in der Form von Stempeln erhoben werden: Registergebühren, Prüfungsgebühren, Gebühren für Jagdscheine u. s. w. Von den nichtsteuerlichen Einnahmequellen sind hier nur die ergiebigsten angeführt; Münze, Bergwerke und Verkauf staatlichen Eigentums sowie mehrere Sammelrubriken weisen nur unbedeutende Erträge auf.

Tabelle III.<sup>1)</sup>

Finanzjahr <sup>2)</sup>	Grundsteuer	Gewerbesteuer	Einkommensteuer	Sakésteuer	Zuckersteuer	Sojosteuer	Banknotensteuer	Börsensteuer	Zölle	Tabaksteuer
in Millionen Yen										
1873	60,6	—	—	1,0	—	—	—	—	1,7	—
1874	59,4	—	—	1,7	—	—	—	—	1,5	—
1875	67,7	—	—	1,3	—	—	—	—	1,0	—
1875—1876	50,3	—	—	2,6	—	—	—	—	1,7	0,2
1876—1877	43,0	—	—	1,9	—	—	—	—	2,0	0,2
1877—1878	39,5	—	—	3,1	—	—	—	—	2,4	0,2
1878—1879	40,5	—	—	5,1	—	—	—	—	2,4	0,3
1879—1880	42,1	—	—	6,5	—	—	—	—	2,7	0,3
1880—1881	42,3	—	—	5,5	—	—	—	—	2,6	0,3
1881—1882	43,3	—	—	10,6	—	—	—	—	2,6	0,3
1882—1883	43,3	—	—	16,3	—	—	—	—	2,6	0,3
1883—1884	43,5	—	—	13,5	—	—	—	—	2,7	2,2
1884—1885	43,4	—	—	14,1	—	—	—	—	2,8	1,3
1885—1886	43,0	—	—	1,1 <sup>3)</sup>	—	0,6	—	—	2,1	0,9
1886—1887	43,3	—	—	11,7	—	1,2	—	0,3	3,0	1,2
1887—1888	42,2	—	0,5	13,1	—	1,3	—	0,2	4,1	1,6
1888—1889	34,7	—	1,1	17,1	—	1,4	—	0,2	4,6	1,9
1889—1890	42,2	—	1,1	16,4	—	1,3	—	0,2	4,7	2,0
1890—1891	40,1	—	1,1	13,9	—	1,2	—	0,3	4,4	1,8
1891—1892	37,5	—	1,1	14,7	—	1,3	—	0,2	4,5	1,8
1892—1893	37,9	—	1,1	15,8	—	1,3	—	0,2	5,0	2,2
1893—1894	38,8	—	1,2	16,6	—	1,3	—	0,4	5,1	2,6
1894—1895	39,3	—	1,4	16,1	—	1,4	—	0,6	5,8	2,7
1895—1896	38,7	—	1,5	17,7	—	1,5	0,4	0,8	6,8	2,7
1896—1897	37,6	—	1,8	19,5	—	1,5	0,9	1,0	6,7	3,0
1897—1898	38,0	4,4	2,1	31,1	—	1,5	0,6	1,1	8,0	4,9
1898—1899	38,4	5,5	2,4	33,0	—	1,5	1,3	0,9	9,1	2,1
1899—1900	44,9	5,5	4,8	48,9	—	2,5	0,8	1,2	15,9	—
1900—1901	46,7	6,1	6,4	50,3	—	3,2	1,4	1,2	17,0	—
1901—1902	46,7	6,5	6,8	58,0	0,6	3,5	1,7	0,8	13,6	—
1902—1903	46,8	6,6	6,1	63,8	6,1	3,3	1,1	1,1	17,0	—
1903—1904	47,0	6,8	7,4	66,6	7,2	3,4	1,1	1,0	16,6	—

Tabelle III stellt die Erträge der wichtigsten Steuern dar. Die Grundsteuer ist 1873 auf 3 Proz. des Schätzungswertes festgesetzt, 1877 auf 2½ Proz. ermäßigt, aber für die 5 Jahre 1899

1) Annual, S. 18, 19.

2) Vgl. Note 2—7 zu Tabelle I.

3) Vgl. Note 5 zu Tabelle I.



bis 1903 wieder erhöht auf 3,3 Proz. des Bodenwertes ländlicher Grundstücke und auf 5 Proz. für die größeren Städte.

Die Gewerbesteuer, 1896 eingeführt, unterscheidet 9, seit 1902 10 Kategorien von Gewerben. Für diese bestehen jeweils verschiedene Steuersätze, und es werden weiterhin die einzelnen Unternehmungen nach mehreren Gesichtspunkten zur Steuer herangezogen, z. B. wird eine Steuer vom Kapitalbetrag, vom Ertragswert der Gebäude in Promillesätzen und dann auch eine Abgabe pro Kopf der Angestellten und Arbeiter erhoben.

Tabelle IV<sup>1)</sup>.  
Die Staatsausgaben<sup>2)</sup>

Finanzjahr <sup>3)</sup>	Zivilliste	Auswärtige Angelegenh.	Inneres	Finanzen	Heer	Flotte	Oeffentl. Unterricht	Landwirtsch. Industrie Handel	Justiz	Verkehr
in Millionen Yen										
1873	0,7	0,7	0,1	47,9	10,7		1,3	—	0,8	0,6
1874	0,8	0,7	15,4	46,2	14,7		1,3	—	0,9	2,4
1875	0,4	0,1	10,0	39,5	13,1		0,9	—	0,3	1,8
1875—1876	0,9	0,6	11,6	37,2	7,0	2,8	1,7	—	1,1	6,2
1876—1877	1,1	0,5	10,9	27,4	6,9	3,4	1,7	—	1,4	5,9
1877—1878	1,2	0,5	11,3	20,8	6,0	3,2	1,2	—	1,3	2,9
1878—1879	1,3	0,6	11,1	33,4	6,4	2,8	1,1	—	1,2	3,0
1879—1880	1,3	0,8	11,8	29,2	8,1	3,1	1,2	—	1,3	3,4
1880—1881	1,4	1,1	13,0	27,6	8,6	3,4	1,2	0,6	1,8	4,3
1881—1882	1,9	0,7	9,0	40,6	8,6	3,3	0,9	2,7	1,8	2,0
1882—1883	2,2	0,7	8,2	41,5	9,0	3,4	0,9	3,3	2,1	2,0
1883—1884	2,4	0,7	10,0	43,5	10,6	7,0	0,9	3,6	2,1	2,2
1884—1885	2,3	0,8	9,3	37,7	11,1	6,3	1,0	3,6	2,3	2,4
1885—1886	1,8	0,6	9,0	29,1	10,2	5,3	0,7	0,6	1,7	2,2
1886—1887	2,4	0,8	11,6	39,9	11,6	8,9	1,0	1,0	2,6	3,4
1887—1888	2,5	0,8	12,0	33,6	12,4	9,8	1,1	0,6	3,0	3,7
1888—1889	2,7	0,7	11,8	33,8	12,7	9,8	1,0	1,3	3,0	4,6
1889—1890	3,0	0,8	13,5	28,7	14,1	9,3	1,2	1,1	3,2	4,8
1890—1891	3,0	0,7	11,7	29,1	15,5	10,2	1,2	1,2	3,7	5,8
1891—1892	3,0	0,7	18,3	26,4	14,2	9,5	1,0	0,9	3,7	5,9
1892—1893	3,0	0,7	10,7	25,3	14,6	9,1	1,2	1,2	3,6	7,2
1893—1894	3,0	0,6	19,1	26,1	14,7	8,1	1,1	1,4	3,5	6,9
1894—1895	3,0	1,0	9,9	30,2	10,4	10,3	1,0	1,2	3,4	7,6
1895—1896	3,0	1,3	11,2	32,0	10,0	13,5	1,2	1,2	3,4	8,5
1896—1897	3,7	1,4	29,5	41,0	53,2	20,0	1,7	1,6	3,6	13,0
1897—1898	3,0	1,6	27,8	49,4	60,1	50,4	2,6	2,9	3,8	22,1
1898—1899	3,0	1,8	22,7	44,9	53,9	58,5	3,0	4,0	4,1	24,9
1899—1900	3,0	2,0	28,0	53,8	52,6	61,6	4,2	6,7	5,4	36,1
1900—1901	3,0	2,7	26,3	53,7	74,8	58,3	5,8	11,6	8,3	48,1
1901—1902	3,0	2,8	25,8	58,1	58,4	44,0	6,2	11,1	11,0	46,6
1902—1903	3,0	2,4	27,6	103,7	46,7	28,4	6,9	7,0	11,4	44,6
1903—1904	3,0	2,4	27,3	67,0	42,2	29,2	6,7	10,4	11,1	45,5

1) Annual, S. 14—17.

2) Von den Ausgabebeträgen der Jahre vor 1894 sind diejenigen, die nicht einer bestimmten Ministerialabteilung zugewiesen waren, in die betreffenden Rubriken der Tabelle eingereicht worden. Finanzjahrbuch No. 1, S. 8/9.

3) Vgl. Note 2—7 zu Tabelle I.

Die Einkommensteuer ist 1887 eingeführt und 1899 durch ein neues Gesetz geregelt. Dieses hat auch das Einkommen der juristischen Personen zur Besteuerung herangezogen und dann die Steuersätze erhöht.

Das Steigen des Ertrages der Steuer vom Saké, dem Nationalgetränk, ist vorwiegend auf Aenderungen der Gesetzgeltung zurückzuführen. 1871 ist die Sakésteuer geschaffen, 1875 umgestaltet und erhöht, 1878 weiter vereinfacht und wieder erhöht; 1880 und 1883 ist der Steuersatz weiter bedeutend erhöht, 1896 ist die Steuer wieder umgestaltet und erhöht, das Jahr 1898 hat eine weitere wesentliche Erhöhung der Sätze gebracht und endlich ist 1901 die Steuer wieder geändert und erhöht worden.

Die Fabrikation von Soja, Bohnensauce, einer allgemein gebrauchten Würze, ist 1885 der Besteuerung unterworfen. 1888 ist die Steuer etwas geändert, 1899 und 1900 erhöht worden.

Hinsichtlich der Zölle ist zu bemerken, daß bis 1899 der Tarif von 1866 Geltung gehabt hat, 1899 aber durch ein neues Tarifgesetz eine vollständige Aenderung geschaffen worden ist.

Einige noch bestehende Steuern, so die Bergwerks-, die Medizinsteuer, die Tonnengebühren sind nicht in der Tabelle aufgeführt; ihre Erträge sind verhältnismäßig gering.

Von den abgeschafften Steuern ist nur die Tabaksteuer in der Tabelle wiedergegeben. Sie ist 1876 geschaffen, 1883 umgestaltet und erhöht, 1888 weiter geändert und 1897 und 1898 abgeschafft worden. Seit 1898 besteht das Tabakmonopol; vgl. Tabelle II. Die übrigen nicht mehr bestehenden Staatssteuern, so die Kuchensteuer, die Wagen-, die Schiffssteuer, die Hokkaidoabgaben, sowie die in einer Sammelrubrik zusammengefaßten Steuern haben jeweils bedeutende Erträge nicht ergeben.

Tabelle V<sup>1)</sup>.

Die Staatsschulden.

Jahr	Betrag in Millionen Yen	Jahr	Betrag in Millionen Yen
1873 Ende Dezember	40,8	1889 Ende März	240,8
1874 " "	47,0	1890 " "	225,2
1875 " Juni	56,4	1891 " "	275,2
1876 " "	55,3	1892 " "	270,6
1877 " "	53,3	1893 " "	261,1
1878 " "	67,8	1894 " "	266,8
1879 " "	250,0 <sup>2)</sup>	1895 " "	295,8 <sup>3)</sup>
1880 " "	246,7	1896 " "	371,8
1881 " "	246,0	1897 " "	383,3
1882 " "	244,3	1898 " "	421,2
1883 " "	237,4	1899 " "	413,2
1884 " "	227,4	1900 " "	506,2 <sup>4)</sup>
1885 " "	239,5	1901 " "	514,8
1886 " März	241,0	1902 " "	545,0
1887 " "	229,9	1903 " "	559,6
1888 " "	246,0		

1) Annual, S. 30—33.

2) Rentenablösung durch Ausgabe von Staatsschuldscheinen an die Rentenempfänger.

3) Kriegsanleihen.

4) Anleihen für öffentliche Unternehmungen.



Tabelle VI<sup>1)</sup>.  
Die Kommunalfinanzen.

Rechnungsjahr	Distrikte — Prefec- tures —		Größere Städte — Cities —		Kleinere Städte und Dörfer — Towns and Villages —	
	Einnahme	Ausgabe	Einnahme	Ausgabe	Einnahme	Ausgabe
	in Millionen Yen		in Millionen Yen		in Millionen Yen	
1891—1892	26,2	21,2	5,6	3,0	21,8	20,5
1892—1893	27,0	23,4	9,6	4,0	23,1	21,6
1893—1894	31,8	24,5	10,0	4,5	24,1	22,5
1894—1895	29,6	26,0	10,4	5,2	26,3	24,7
1895—1896	27,6	24,8	11,0	6,2	29,0	26,9
1896—1897	41,0	31,6	11,1	8,0	32,3	30,2
1897—1898	46,0	40,0	13,7	10,6	40,9	38,2
1898—1899	47,6	41,7	15,3	11,3	46,7	43,4
1899—1900	56,3	48,5	19,8	15,0	53,2	49,4
1900—1901	58,9	52,0	24,4	19,0	62,3	58,0

Tabelle VII<sup>2)</sup>.  
Die Kommunalanleihen.

Ende des Jahres	Betrag in Millionen Yen	Ende des Jahres	Betrag in Millionen Yen
1890	0,7	1897	16,4
1891	2,1	1898	23,5
1892	4,3	1899	31,9
1893	9,1	1900	42,8
1894	10,1	1901	51,2
1895	10,3	1902	41,1
1896	10,5		

Die Insel Formosa, im Mai 1895 von China erworben, unterstand bis Ende März 1896 der Militärverwaltung. Für das Rechnungsjahr 1896—1897 sind ihre Finanzen in die allgemeine Staatsrechnung einbegriffen. Seit dem Etatsjahr 1897—1898 wird für sie eine besondere Rechnung geführt. In den ersten Jahren betrug der Zuschuß aus der Staatskasse 6—9 Mill. Yen; jetzt ist er auf 2,4 Mill. Yen zurückgegangen. Die selbständigen Einnahmen und Ausgaben sind zusammengestellt in

Tabelle VIII<sup>3)</sup>.  
Formosa.

Finanzjahr	Einnahme in Millionen Yen			Ausgabe in Millionen Yen		
	Ordinarium	Extra- ordinarium	Summe	Ordinarium	Extra- ordinarium	Summe
1897—1898	5,3	6,0	11,3	7,7	2,8	10,5
1898—1899	7,5	4,8	12,3	8,0	3,2	11,2
1899—1900	10,1	7,3	17,4	12,3	6,0	18,3
1900—1901	11,1	9,2	20,3	10,0	3,4	13,4
1901—1902	11,7	8,1	19,8	11,8	7,5	19,3
1902—1903	12,7	7,2	19,9	13,2	6,6	19,8
1903—1904	12,8	7,2	20,0	12,2	5,9	18,1

1) Annual, S. 34, 35.

2) Annual, S. 36.

3) Annual, S. 162, 163.

Nachdruck verboten.

## II.

### Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich.

Von Dr. Dochow (Seebach).

Die neueste, etwas verspätete Veröffentlichung des k. k. arbeitsstatistischen Amtes über die Arbeitseinstellungen und Aussperrungen des Jahres 1902<sup>1)</sup> bringt zugleich eine Uebersicht über die letzten 9 Jahre. Welchen Umfang die Ausstandsbewegung in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern angenommen hat, geht aus nachfolgender Tabelle<sup>2)</sup> hervor:

	Arbeits- einstellungen	Beteiligte Betriebe <sup>3)</sup>	Streikende Arbeiter	Prozent der in den beteiligten Betrieben be- schäftigten Arbeiter	Versäumte Arbeitstage
1894	172	2542	67 061	69,5	795 416
1895	209	874	28 652	59,7	300 348
1896	305	1499	66 234	65,7	899 939
1897	246	851	38 467	59,0	368 098
1898	255	885	39 658	59,9	323 619
1899	311	1330	54 763	60,2	1 029 937
1900	303	1003	105 128	67,3	3 483 963
1901	207	719	24 870	38,5	157 744
1902	264	1184	37 471	44,0	284 046

Für das Jahr 1902 ergibt sich danach, daß die Arbeitseinstellungen dem Vorjahr gegenüber zwar abgenommen, daß dagegen mehr Betriebe und mehr Arbeiter beteiligt waren. Zu den bemerkenswertesten Streiks des Jahres gehört der der Heizer eines Seeschiffahrtsunternehmens in Triest, der eine allgemeine Arbeitsniederlegung zur Folge hatte, und die Bewegung unter der landwirtschaftlichen Bevölkerung Ostgaliziens. Von einem Streik im technischen Sinne kann im letzteren Falle nur

1) Die Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich während des Jahres 1902. Herausgegeben vom k. k. Arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. Wien 1904, Alfred Hölder, k. k. Hof- und Universitätsbuchhandlung.

2) a. a. O., S. 11.

3) Getrennte Betriebe desselben Unternehmens werden getrennt gezählt.



insoweit die Rede sein, als es sich um Hofgesinde handelt, das seinen Dienst, teilweise erst während der Ernte, verließ. Hier lag Unterbrechung der Arbeit vor durch Leute, die in einem festen Arbeitsverhältnis standen. Sie legten ihre Arbeit teils auf vorherige Verabredung freiwillig nieder, teils wurden sie durch Feldarbeiter dazu gezwungen. Andererseits kommen aber auch bauerliche Grundbesitzer in Betracht, die auf den größeren Gutshöfen Erntearbeiten zu übernehmen pflegen. Sie weigerten sich im Sommer 1902, in gewohnter Weise die Arbeit anzutreten. Auf diese treffen die Merkmale, die die amtliche Streikstatistik voraussetzt, nicht zu; es handelte sich bei ihnen lediglich darum, daß sie ein Arbeitsverhältnis nicht eingingen.

Zahlenmäßige Angaben über die ostgalizische Bewegung fehlen, da sich in den Orten fast alle Einwohner der Bewegung anschlossen, viel mehr als sonst Arbeit gesucht und gefunden hätten. Bei der Verschiedenheit der Lohnsysteme fehlen auch genauere lohnstatistische Angaben. Das Resultat dieser ersten Arbeitseinstellung landwirtschaftlicher Arbeiter ist, daß ihnen teilweise Lohnerhöhungen bewilligt und auch andere von ihnen gewünschte Vorteile zugesprochen werden mußten.

Während der Jahre 1894—1902 fanden zusammengekommen 2335 Arbeitseinstellungen in 10887 Betrieben mit 773 747 beschäftigten und 462 304 streikenden Arbeitern statt, und zwar 1955 Einzelstreiks<sup>1)</sup> mit 202 876 Streikenden und 380 Gruppenstreiks mit 259 428 Streikenden. Somit beteiligten sich 59,8 Proz. der Beschäftigten an den Ausständen; es kamen in den genannten Jahren 390, 137, 217, 156, 156, 176, 347, 92, 141 Arbeiter auf eine Arbeitseinstellung. Zahl und Prozentverhältnis der Gruppen- und Einzelstreiks und der beteiligten Arbeiter geht aus nachfolgenden Zusammenstellungen hervor:

#### Gruppenstreiks.

	Zahl der Gruppen- streiks	Proz. der Ausstände	Zahl der an den Gruppenstreiks beschäftigten Arbeiter	Proz. der Streikenden
1894	32	18,6	50 982	76,0
1895	35	16,7	15 514	54,2
1896	66	21,6	40 597	61,3
1897	41	16,7	13 600	35,4
1898	52	20,4	17 227	43,4
1899	45	14,5	27 467	50,2
1900	39	12,9	73 029	69,5
1901	29	10,7	5 431	21,8
1902	42	16,0	15 861	42,3

1) Betrifft eine Arbeitseinstellung nur eine Unternehmung, oder, wie dies beim Bergbau des öfteren vorkommt, mehrere Betriebe (Schächte) einer Unternehmung, so zählt dieselbe zu den Einzelstreiks. Erscheint eine Mehrzahl von Unternehmungen durch dieselbe Streikbewegung ergriffen und ist namentlich ein gemeinsames Vorgehen der in den verschiedenen Unternehmungen beschäftigten Arbeiter konstatierbar, so wird dieses Vorkommnis als ein Ausstand, als Gruppenstreik bezeichnet, a. a. O., S. 7.

Einzelstreiks.

	Zahl der Einzelstreiks	Proz. der Ausstände	Zahl der an den Einzelstreiks beschäftigten Arbeiter	Proz. der Streikenden
1894	140	81,4	16 079	24,0
1895	174	83,3	13 138	54,8
1896	239	78,4	25 637	38,7
1897	205	83,3	24 867	64,6
1898	203	79,6	22 431	56,6
1899	266	85,5	27 296	49,8
1900	264	87,1	32 090	30,5
1901	241	89,3	19 439	78,2
1902	222	84,0	21 610	57,7

Im Jahre 1902 waren: der Bergbau mit 63 Streiks und 13 573 Streikenden, die Textilindustrie mit 34 Streiks und 2599 Streikenden und die Industrie in Steinen, Erden, Ton und Glas mit 24 Streiks und 1819 Streikenden beteiligt. Auf die Hauptindustrien<sup>1)</sup> verteilen sich die Streiks in den Jahren 1894—1902 wie folgt:

	Prozent aller Streiks	Prozent aller Streikenden
Textilindustrie	15,6	17,8
Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	12,3	unter 10
Baugewerbe	11,2	15,4
Bergbau	10,7	36,3
Metallverarbeitung	10,4	unter 10

Im Jahre 1902 nahmen von den Arbeitern, die in den von Streiks betroffenen Betrieben beschäftigt waren 44,5 Proz. (1901 nur 38,5 Proz.) an ihnen Teil; ihre durchschnittliche Dauer betrug 10,0 gegen 8,8 Tage des Vorjahres. Es waren 10,6 Proz. (10,4 Proz.) durch Lohnreduktion veranlaßt, 17,0 Proz. (21,8 Proz.) waren Abwehrstreiks<sup>2)</sup>, an 39,4 Proz. (35,6 Proz.) nahmen die Organisationen Teil. In 55,7 Proz. (47,4 Proz.) der Streiks handelte es sich um die Forderung erhöhten Lohnes, in 26,5 Proz. (22,6 Proz.) um Abkürzung der Arbeitszeit; 58,7 Proz. (57,0 Proz.) der Streiks hatten vollen oder teilweisen Erfolg. Von den 1184 betroffenen Betrieben waren 385 Großbetriebe. Im genannten Jahre waren am stärksten die Bergarbeiter mit 36,2 Proz., die Baugewerke mit 27,7 Proz. und die Textilindustrie mit 6,9 Proz. beteiligt. Die Ausstände der Bergarbeiter erreichten mit 74,9 Proz. aller Streikenden im Jahre 1900 ihren höchsten Stand. Nachfolgende Uebersicht<sup>3)</sup> zeigt, wie der Beginn der Streiks mit den Jahreszeiten verknüpft ist.

1) In den übrigen Betriebsklassen bleibt das Prozentverhältnis unter 10.

2) Abwehrstreiks, d. h. solche, die eingeleitet wurden, um einmal Erreichtes festzuhalten.

3) a. a. O. S. 20.



	1894		1895		1896		1897		1898		1899	
	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende
Frühjahr <sup>1)</sup>	77	51 257	66	12 942	112	17 776	96	20 389	108	16 631	98	26 908
Sommer	25	2 902	80	11 138	91	10 210	69	9 949	74	13 028	94	10 652
Herbst	25	8 410	32	2 864	58	17 370	45	4 377	35	6 237	80	10 528
Winter	45	4 492	31	1 708	44	20 878	36	3 752	38	3 762	39	6 675

	1900		1901		1902		1894—1902		1894—1902 Prozent aller	
	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kende	Aus- stände	Strei- kenden
Frühjahr	115	20 415	86	7 392	87	16 221	845	189 931	36,2	41,1
Sommer	72	6 735	81	8 443	85	11 801	671	84 858	28,7	18,4
Herbst	44	3 138	52	4 239	40	4 008	411	61 171	17,6	13,2
Winter	72	74 840	51	4 796	52	5 441	408	126 344	17,5	27,3

Daraus geht hervor, daß die Winter eine geringe Streikbewegung aufweisen. Mehr als die Hälfte der Ausstände hat eine Dauer von nur 1—5 Tagen, in den Jahren 1894—1902 waren es 2335, d. h. 54,6 Proz. aller Ausstände; dabei ist zu bemerken, daß die Gruppenstreiks durchschnittlich eine längere Dauer haben als die Einzelstreiks. Die längste Ausdehnung hatte ein Streik in einer Ledergalanterie- und Luxuswarenfabrik, der im Jahre 1902 seinen Anfang nahm. Es waren dort vor dem Streik 25, darunter 3 weibliche Arbeiter beschäftigt, 19 — alle Lederarbeiter — beteiligten sich an der Arbeitseinstellung, die vom 9. Dezember 1902 bis 6. April 1903, also 118 Tage dauerte. Im Jahre 1902 betrug die durchschnittliche Dauer der Streiks 10,0 Tage gegen 8,8 im Vorjahr.

Unzufriedenheit mit den Löhnen und der Arbeitszeit werden in den meisten Fällen Veranlassung zu den Arbeitseinstellungen; 1902 waren es 127 bzw. 52; in vielen Fällen lagen auch mehrere Gründe vor, so daß oft schwer anzugeben ist, welcher der Ausschlag gebende gewesen ist.

In den Jahren 1894—1902 war in 1060 Fällen Unzufriedenheit mit den Löhnen, in 458 mit der Arbeitszeit die Veranlassung zum Streik, in 1571 handelte es sich um Angriffs-, in 476 um Abwehrstreiks; 288 sind nicht klassifiziert. Im Jahre 1902 handelte es sich

bei 178 Streiks<sup>2)</sup> mit 27 120 streikenden Arbeitern um den Lohn  
 „ 82 „ „ 18 525 „ „ „ die Arbeitszeit  
 „ 143 „ „ 25 788 „ „ „ andere Forderungen<sup>3)</sup>.

1) Frühjahr umfaßt die Monate März bis Mai, Winter die Monate Januar, Februar und Dezember.

2) Davon in 147 Streiks mit 22 231 streikenden Arbeitern um Erhöhung der Tagelöhne oder Akkordsätze.

3) z. B. Abänderung der Dienst- bzw. Arbeitsordnung, Wiederaufnahme Entlassener.

Die Erfolge der Streikenden sind aus nachstehender Zusammenstellung<sup>1)</sup> zu ersehen:

	Zahl der Streiks								
	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902
mit vollem Erfolg	43	56	64	43	48	48	61	56	52
ohne Erfolg	81	101	140	112	102	123	106	116	109
mit teilweisem Erfolg	48	52	111	91	105	140	136	98	103
zusammen	172	209	305	246	255	311	303	270	264

	Zahl der Streikenden								
	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	1901	1902
mit vollem Erfolg	6 133	3 669	3 046	6 034	3 315	5 594	4 891	5 007	5 162
ohne Erfolg	35 909	7 593	21 591	14 042	9 987	9 748	10 316	7 968	12 570
mit teilweisem Erfolg	25 019	17 390	41 597	18 391	26 356	39 421	89 921	11 895	19 739
zusammen	67 061	28 652	66 234	38 467	39 658	54 763	105 128	24 870	37 471

Für das Jahr 1902 ergibt sich daraus eine Zunahme der Streiks mit teilweisem und eine Abnahme derer mit vollem Erfolg gegenüber dem Jahre 1901.

Die tägliche Arbeitszeit wurde im Jahre 1902 in 29 Fällen verkürzt, sie betraf 13 566 beschäftigte und 9521 streikende Arbeiter. Folgende Zusammenstellung<sup>2)</sup> gibt eine Uebersicht über die erreichte Kürzung der Arbeitszeit:

		10 Minuten in		1 Falle mit		58 beschäftigten und		53 streikenden Arbeitern	
1/2	Stunde	7	Fällen	4 909	„	4823	„	„	„
1	„	16	„	8 285	„	4413	„	„	„
2	Stunden	4	„	235	„	166	„	„	„
2 1/2	„	1	Falle	74	„	66	„	„	„

Zusammen 29 Fälle<sup>4)</sup> mit 13 561 beschäftigten und 9521 streikenden Arbeitern

Von 19 589 Ausständigen wurde die Arbeit ohne Einhaltung der im Arbeitsvertrag vorgesehenen Kündigungsfrist niedergelegt, 2363 hielten sie ein, für 15 519 bestand keine Kündigungsfrist.

Wie hoch die Verluste sind, die der Industrie aus den Streiks erwachsen, kann nicht genau festgestellt werden. Der Versuch dazu wird gemacht, es werden Fragebogen an die größeren Industriellen und an Handelskammern ausgegeben, von denen 92 Proz. im Jahre 1902 beantwortet einliefen, gegen 78 Proz. im Vorjahr. Kleinere Unternehmungen und Einzelstreiks von geringer Zeitdauer werden nicht berücksichtigt. Als positiver Schaden wird angesehen: Entgehung von Bestellungen, nutzlose Regiekosten bei stillestehendem Betriebe, neu aufgenommene ungeübte Arbeiter, Verlust an Kundschaft infolge Erhöhung der Preise

1) Die Zusammenstellung erfolgte nach Angaben auf S. 26 und 27 a. a. O.

2) In dieser Form vom K. K. Arbeitsstatistischen Amt zusammengestellt, a. a. O. S. 39.

3) In 3 Einzelfällen mit 1640 Beschäftigten und 906 Streikenden, sowie in 6 Gruppenstreiks mit 3259 Beschäftigten und 2716 Streikenden ließ sich die Kürzung der täglichen Arbeitszeit nicht genau berechnen, a. a. O. S. 39.



für die Produkte, die durch die erhöhten Löhne veranlaßt wird, Störung von Absatzverbindungen. Ziffernmäßig kann das natürlich nicht berechnet werden, von 218 Betrieben wurde die Höhe des Schadens auf über 250 000 Kronen geschätzt. Die Höhe des gesamten Lohnausfalls kann ebenfalls nur geschätzt werden. In 62 Fällen wurde berichtet, daß, infolge der Arbeitseinstellung anderer, 6354 zum Feiern gezwungen wurden, deren Lohnausfall mit rund 166 000 Kronen angegeben ist. Streikwiederholungen fanden in 23 Betrieben statt, und zwar 2mal in 17, 3mal in 1, 4mal in 2, 5mal in 2 und 9mal in 1 Betriebe.

Zum Schluß sei noch eine Zusammenstellung<sup>1)</sup> über die Aussperrungen wiedergegeben:

Aussperrungen 1894—1902.

	Aus- sperrungen	Betroffene Betriebe	Be- schäftigte	Aus- gesperrte	Prozent der Beschäftigten
1894	—	—	—	—	—
1895	8	17	4521	2317	51,2
1896	10	211	6847	5445	79,5
1897	11	12	3147	1712	54,4
1898	—	—	—	—	—
1899	5	38	5671	3457	60,9
1900	10	58	5324	4036	75,8
1901	3	3	429	302	70,8
1902	8	9	2104	1050	49,9

Wiederholungen von Aussperrungen in denselben Betrieben sind in den beiden letzten Jahren nicht vorgekommen.

Die vorstehenden Angaben erschienen geeignet, aus dem umfangreichen Bande und Tabellenwerk herausgenommen und hier wiedergegeben zu werden; bei der Bedeutung, die den Streiks auch in Deutschland beigemessen werden muß, verdienen die Beobachtungen, die in einem anderen Lande gemacht werden, Beachtung, auch über dessen Grenze hinaus.

1) a. a. O. S. 59.

Nachdruck verboten.

### III.

## Das Kreditgenossenschaftswesen in Russland <sup>1)</sup>.

Von Dr. Heinrich Pudor.

Das Kreditgenossenschaftswesen besteht in Rußland unter zwei Formen: die älteste und ausgebreitetste ist diejenige der „Associations de prêts et d'épargne“; die zweite und neuere Form besteht unter dem Namen „Associations de credit“. Neben diesen Kreditgenossenschaften gibt es aber noch eine Anzahl von Institutionen zum Zwecke des Volkskredit, welche von ländlichen und städtischen Kommunen gegründet sind und geleitet werden. Da die letzteren nicht auf genossenschaftlicher Basis organisiert sind, haben wir sie hier nicht weiter zu berücksichtigen.

Wir beschäftigen uns zuerst mit den Darlehens- und Sparvereinen (Associations de prêts et d'épargne). Dieselben wurden im Jahre 1865 organisiert, um den Zustand der Bauern, welche eben erst von der Leibeigenschaft befreit waren, zu verbessern. Die erste derartige Genossenschaft wurde in einem Dorfe des Gouvernements von Kostroma durch Louguinine gegründet, und zwar in Anlehnung an die in Deutschland bestehenden Kreditorganisationen. Erst im Jahre 1869 wurden zwei weitere derartige Genossenschaften gegründet, und zwar die Spar- und Darlehenskasse der Stadt Feline im Gouvernement Livonie, und die Spar- und Darlehenskasse der Stadt Gadiatch im Gouvernement Poltawa. Diese ersten Versuche des Kreditgenossenschaftswesens haben um deswillen eine große Bedeutung zu beanspruchen, als sie für die weitere Entwicklung des russischen Kreditgenossenschaftswesens das Vorbild geliefert haben. Ein großer Anteil an dem Verdienste der weiteren Ausdehnung des russischen Kreditgenossenschaftswesens fällt einer Propagandagesellschaft zu, welche im Anfang des Jahres 1871 als Spezialkomitee der kaiserlichen landwirtschaftlichen Gesellschaft von Moskau errichtet wurde. Die Gesellschaft hatte eine besondere Sektion in Petersburg und in dieser Sektion entfaltete sich die lebhafteste Tätigkeit. Zuerst wurden Modellstatuten für Spar- und Darlehenskassen ausgearbeitet, welche von der Regierung gebilligt wurden und in mehreren

1) Ueber das obengenannte Thema hat A. Tchouproff im Bulletin du Credit Populaire, August und Oktober 1900, einen sehr schätzenswerten Artikel veröffentlicht, dem wir die obigen Ausführungen entnehmen.



tausenden Exemplaren verbreitet wurden, begleitet von sehr detaillierten Erklärungen. Diese Modellstatuten wurden von den meisten der im Entstehen begriffenen Genossenschaften angenommen und erleichterten deren Errichtung. In den Jahren von 1871—1880 wurden die meisten neuen Genossenschaften gegründet und von der Regierung 1058 Statuten von Spar- und Darlehenskassen gutgeheißen. Nach dieser Zeit verlangsamte sich die Bewegung etwas unter dem Einflusse von Befürchtungen, die in der Fachpresse laut wurden. Die Aufmerksamkeit des größeren Publikums wurde auf diese Institutionen von neuem gerichtet durch die Reform der Gesetzgebung über den Volkskredit im Jahre 1895. Es ist indessen zu bemerken, daß mehrere von den von der Regierung anerkannten Kassen theils gar nicht erst ins Leben traten, theils aufgelöst wurden. Immerhin ist die Zahl der bestehenden Kreditgenossenschaften eine ziemlich große. Die Petersburger Sektion veröffentlicht eine jährliche Statistik; darnach bestanden am 1. Januar 1898 699 Kreditgenossenschaften in Rußland, von denen 619 der Petersburger Sektion genauere statistische Angaben eingeschickt haben.

Die zuerst gegründeten russischen Kreditgenossenschaften nahmen den Typus der ersten von Schulze-Delitzsch in Deutschland gegründeten Kreditgenossenschaften an. Mitglieder können Personen aller Klassen und Berufe, sowie auch Korporationen werden. Die Generalversammlung ernennt eine Direktion, welche alle Angelegenheiten zu ordnen hat, und ein Ueberwachungskomitee. Jedes Mitglied ist zu einer einmaligen Einzahlung oder zu Teilzahlungen verpflichtet. Diese Beträge bilden das Grundkapital der Genossenschaft; der Reservefond wird durch die jährlichen Profite gebildet; das Betriebskapital setzt sich aus den Depots und den Anleihen zusammen. Die Haftpflicht ist eine unbeschränkte. Die Wirksamkeit der Kassen besteht darin, den Mitgliedern Darlehen auf kurze Frist zu gewähren; bei höheren Beträgen muß Kautions von einem oder mehreren Mitgliedern gestellt werden. Die Profite werden geteilt im Verhältniß zu den geleisteten Einzahlungen.

Der Typus der deutschen Kreditkassen wurde notwendigerweise in Gemäßheit des verschiedenartigen russischen Milieus verändert. Jedes Mitglied einer Kreditgenossenschaft darf in Rußland nicht mehr als einen Anteil besitzen: letzterer lautet auf den Namen und ist nicht übertragbar. Die Höhe des Anteiles kann durch die Statuten bestimmt werden: in den meisten Fällen ist sie 50 Rbl. (ziemlich 107 M.). Die Engagements der Genossenschaft dürfen nicht die fünffache Höhe des Gesamtbetrages der Anteile und des Reservefonds überschreiten. Das Maximum der Depots einer einzigen Person darf nicht den fünffachen Betrag des Anteiles überschreiten: Wenn also der Anteil 50 Rbl. ist, darf das Depot einer Person nicht 250 Rbl. überschreiten. Dagegen darf das einem Mitgliede gewährte Darlehen nicht mehr als den dreifachen Betrag des Anteiles betragen.

Eine andere Eigentümlichkeit der russischen Kreditgenossenschaften besteht darin, daß jedes Mitglied darauf bestehen kann, daß sein Depot angenommen wird; es darf sogar fordern, daß man ihm ein Darlehen in derselben Höhe, wie jedem anderen bewilligt.

Das Gesetz verpflichtet die Spar- und Darlehenskassen, dem Finanzministerium Rechnungsauszüge vorzulegen; letzteres hat das Recht, jede Kreditgenossenschaft, falls es dies für nötig hält, zu inspizieren.

Nach dem Berichte der Petersburger Sektion vom Jahre 1895 hatten unter den 619 Kreditgenossenschaften 380 den ersten Statutentypus, wie er von dem Komitee der Spar- und Darlehenskassen im Jahre 1871 redigiert war, angenommen, 61 die Modellstatuten des Finanzministeriums mit beschränkter Verantwortlichkeit und 37 die dritten Modellstatuten des Finanzministeriums (Operationen mit Realkredit). Außer diesen Genossenschaften gab es noch 63, welche spezielle Statuten aufgestellt hatten.

Die Petersburger Sektion, welche eine sehr fruchtbare Wirksamkeit entfaltet hat, und einigermaßen dem „Centre fédératif du crédit populaire en France“ zu vergleichen ist, gibt eine Revue heraus und gewährt den Kreditgenossenschaften jede mögliche Hilfe; sie erhält die Rechnungsauszüge der Genossenschaften, die sie sorgfältig prüft, revidiert und korrigiert und mit erläuternden Bemerkungen versieht. In der Tat schicken 80 Proz. aller Genossenschaften, ohne daß dazu eine gesetzliche Verpflichtung besteht, ihre Statistik an die Sektion. Letztere nimmt auch Kommissionen der Genossenschaften an und kauft Wertpapiere für die Reservefonds derselben, sie bereitet Rechnungsbücher vor und bringt die Bilanzen der Genossenschaften in die Zeitschriften. Sie hat endlich veranlaßt, daß die Gesetzgebung über den Volkskredit im Jahre 1895 reformiert wurde und der Realkredit auf lange Fristen eingeführt wurde. Dieses Gesetz läßt die Grundbedingungen für die Organisation der Kreditgenossenschaften unberührt, aber es vermehrt ihre Rechte, gibt ihnen mehr Bewegungsfreiheit und gestattet ihnen ein größeres Operationsfeld. Die hauptsächlichsten Neuerungen sind die folgenden:

- 1) Die Kreditgenossenschaften erhalten die Zivilpersönlichkeit.
- 2) Alle Spar- und Darlehenskassen haben die Verpflichtung solidarischer Verantwortlichkeit. Indessen kann die Verantwortlichkeit insoweit variiert werden, daß sie entweder sich über das ganze Vermögen der Mitglieder erstreckt, oder aber auf eine bestimmte Anzahl von Vervielfachung des Anteiles jeden Mitgliedes begrenzt ist.
- 3) Die Operationssphäre der Kreditgenossenschaften darf die folgende sein: 1. Vorschüsse auf die Person mit kurzer Frist. 2. Darlehen mit kurzer Frist, 12 Monate nicht überschreitend, auf landwirtschaftliche Produkte und Kleinindustrie, ebenso auf Utensilien und Werkzeuge. Letztere dürfen unter besonderen Vorsichtsmaßregeln im Besitze der Entleiher belassen werden. 3. Darlehen auf lange Frist mit einem Maximum von 5 Jahren auf Obligationen, welche den Personalkredit zur Basis haben, oder auf Garantien mit Kautions- oder Hypothek. 4. Vermittelung sowohl beim Einkauf von Gegenständen, welche für die Produktion nötig sind, als beim Verkauf von Arbeitsprodukten der Mitglieder. Dieser Artikel ist von großer Wichtigkeit, indem er den Kreditbanken die Funktionen von Berufssyndikaten einräumt. 5. Einrichtung von Hilfs- und Unfallkassen für die Mitglieder.



4) Die Kreditgenossenschaften dürfen nach dem Gesetze vom Jahre 1895 und den Modellstatuten vom Jahre 1896 die Höhe der Anteile und die Teilzahlungen, ferner die Grenzen der Verantwortlichkeit der Mitglieder, die Grenzen der Engagements bezüglich der Depots und Anleihen, das Maximum der Darlehen und der Depots seitens der Mitglieder, sowie endlich die Art der Verwaltung nach ihrem Gutdünken regeln, indessen nimmt das neue Gesetz einige Paragraphen des früheren herüber, z. B. daß jedes Mitglied der Spar- und Darlehenskassen nicht mehr als einen Anteil haben darf und daß das letztere 100 Rbl. nicht überschreiten darf. Ferner besteht bezüglich der Darlehen die bemerkenswerte Bestimmung, daß dieselben nur für produktive Zwecke gegeben werden dürfen. Endlich soll nach dem neuen Gesetz die Direktion die Höhe der Summe, welche einem Mitglied vorgeschossen werden darf, nach seinen persönlichen Befähigungen und seinem Vermögen bestimmen; im Falle, daß die Erkundigungen, welche über einen Darlehensbedürftigen eingezogen werden, ungünstig lauten, darf der Kredit geschmälert oder aufgehoben werden.

Zu einem Verbandsverbande haben es die russischen Spar- und Darlehenskassen bisher (1902) noch nicht gebracht. Jedoch gibt es zwei regionale Gruppen, eine im Gouvernement Pskow, und eine im Taurischen Gouvernement. Die Petersburger Sektion hat einen Gesetzentwurf für einen Verband der Kreditkassen ausgearbeitet, welcher auf dem Kongreß der Spar- und Darlehenskassen des Jahres 1898 in Moskau gebilligt wurde. Dieser Kongreß hat auch einen Entwurf für eine Zentralbank der Volkskreditinstitutionen angenommen. Beide Entwürfe hatten bis zum Jahre 1900 noch nicht die Bestätigung seitens der Regierung gefunden.

Was nun die verschiedene Verteilung der obengenannten Typen der russischen Kreditgenossenschaften auf dem Lande und in den Städten betrifft, so haben die Mehrzahl der ländlichen Kreditgenossenschaften die unbeschränkte Verantwortlichkeit für Mitglieder angenommen. Unter den 380 Associationen dieses Typus nämlich sind laut dem vom Petersburger Komitee veröffentlichten Bericht 349 ländliche Kreditgenossenschaften. In den Städten dagegen ist die Form der beschränkten Verantwortlichkeit die verbreitetere: unter 104 städtischen Kreditgenossenschaften hatten 57 die beschränkte Verantwortlichkeit angenommen. Um eine Uebersicht über die Organisation der Kreditgenossenschaften in Rußland zu geben, bemerken wir folgendes. Den Typus des städtischen Kredites repräsentieren: 1. Die Klassen der baltischen Provinzen, wo 46 unter den bestehenden 57 städtisch sind. 2. Spar- und Darlehenskassen organisiert nach dem dritten Modellstatut des Finanzministeriums, d. h. mit beschränkter Verantwortlichkeit und Realkredit; unter 37 Associationen dieses Typus befinden sich 21 in den Städten. 3. Associationen nach dem Modellstatut des Jahres 1896; die meisten derselben sind städtische. 4. Ländliche Kreditgenossenschaften, diese haben durchgängig das Modellstatut des Petersburger Komitee angenommen.

Die 608 Spar- und Darlehenskassen, welche im Jahre 1898 Rechnungsauszüge erstattet hatten, hatten 218 391 Mitglieder, im Durch-

schnitte je 359 Mitglieder, die städtischen Kassen hatten eine durchschnittliche Mitgliederzahl von 524, die ländlichen eine solche von 358.

Das Genossenschaftskapital der 615 russischen Spar- und Darlehenskassen betrug im Jahre 1898 6 835 850 Rbl., der Reservefond 2 054 215 Rbl., das Genossenschaftskapital durchschnittlich je 14 530 Rbl., und zwar bei den städtischen durchschnittlich 26 633 Rbl., bei den ländlichen 12 287 Rbl. Sehr bemerkenswert ist, daß, wie die Statistik genau erkennen läßt, die Mehrzahl der Mitglieder der russischen Kreditgenossenschaften, soweit das Land in Frage kommt, den Kleinbauern, und zwar solchen, welche nebenbei etwas Industrie treiben, angehören.

Zu Beginn des Jahres 1898 hatten die sämtlichen russischen Spar- und Darlehenskassen 9 405 540 Rbl. in Depots und 4 453 220 Rbl. in Darlehen. Was jede einzelne Genossenschaft betrifft, so hatten die städtischen dem Durchschnitte nach, und zwar die des dritten ministeriellen Typus 48 483 Rbl. und die der baltischen Provinzen 77 699 Rbl. Depots- und Darlehensumsatz; dagegen die ländlichen Kassen durchschnittlich nur 14 857 Rbl. Der durchschnittliche Zinsfuß auf Depots und Darlehen war im Jahre 1897 5,7 Proz. für alle Spar- und Darlehenskassen und 6,4 Proz. für die ländlichen Kassen.

Die Summe der den Mitgliedern sämtlicher Kassen im Jahre 1897 bewilligten Darlehen betrug 32 991 919 Rbl., die Zahl der Rückzahlungen 32 230 509 Rbl. Der durchschnittliche Umsatz der städtischen Kassen war 303 496 Rbl. pro Kasse, derjenige der ländlichen Genossenschaften 102 404 Rbl.<sup>1)</sup>

Die jüngste Form des Kreditgenossenschaftswesens in Rußland wird durch die „Associations de Crédit“, wie sie durch das Gesetz von 1895 geschaffen wurden, repräsentiert. Diese Kassen sind den deutschen Raiffeisenkassen nachgebildet; sie sind dadurch charakterisiert, daß die Anteile fehlen; das Gründungskapital wird durch die Staats-

---

1) Nach der Darstellung des bekannten russischen Agrarpolitikers Kudaschew haben die im Jahre 1895 ins Leben gerufenen Kreditgenossenschaften auf dem Lande ein nur geringes Tätigkeitsgebiet gefunden. „Die Ursache davon ist darin zu suchen, daß keine genügende Kontrolle über die vielfach ungenügende, ja gewissenlose Geschäftsführung der Kreditgenossenschaften existiert. Die Dorfautoritäten nehmen die Mittel der Kassen stark in Anspruch und pflegen die Fristen für die Rückzahlung der Darlehen immer wieder hinauszuschieben. Schon dadurch ist es für andere schwer möglich, ebenfalls den Kredit der betreffenden Kassen in Anspruch zu nehmen. Sterben nun der bäuerliche Schuldner und sein Bürge — in der Regel ohne etwas Nennenswertes zu hinterlassen — so hat das nicht selten den Zusammenbruch des ganzen Instituts zur Folge. So haben in letzter Zeit über 200 kleinere ländliche Kreditinstitute ihre Zahlungen eingestellt. Die Bevölkerung aber, die ohne Kredit nicht bestehen kann, wendet sich dann wieder den Wucherern zu, die allenthalben auf dem Lande ihr Unwesen treiben. Dieser Schritt bedeutet aus natürlichen Gründen den Anfang vom Ende der bäuerlichen Wirtschaft.“ Kudaschew fordert am Schlusse eine durchgreifende Aenderung der Satzungen der kleinen Kreditinstitutionen. „Hoffentlich findet das an den maßgebenden Stellen Beachtung. Man hatte so viel von den Kreditgenossenschaften erwartet, und nun scheint es, als sollen auch diese Hoffnungen begraben werden, weil die Organisation und Leitung der Institute wieder einmal ungenügend war.“ Diese Darstellung, die der obengegebenen amtlichen widerspricht, dürfte lediglich aus Systemstreitigkeiten hervorgegangen sein.



bank oder durch Provinzialkollegien oder von Privatpersonen gegeben. Sie nehmen die solidarische Verantwortlichkeit an, entweder unbeschränkt, einer für alle und alle für einen, oder beschränkt und proportionell zu dem jedem Mitglied bewilligten Kredit. Der Nettoprofit wird dem Reservefond gutgeschrieben. Diese Banken sind der Staatsbankkontrolle unterworfen; ihre Modellstatuten wurden im Jahre 1896 durch den Finanzminister veröffentlicht, in Uebereinstimmung mit denen des Gesetzes vom Jahre 1895. Bis jetzt sind diese Kassen noch nicht sehr zahlreich. Im Jahre 1899 gab es 22 mit einem Kapital von 72 993 Rbl., wovon die Hälfte durch die Staatsbank geliehen ist.

Soweit der genannte Bericht des Herrn Tchouproff, Professor an der Universität in Moskau, welcher leider einige Unklarheiten enthält, aber bis jetzt das einzige Quellenmaterial für das russische Kreditgenossenschaftswesen bildet. Ueber die Tätigkeit der Petersburger Sektion ist eine Broschüre erschienen „Le crédit populaire en Russie“, 15 Seiten stark, anlässlich der Pariser Weltausstellung des Jahres 1900.

---

Nachdruck verboten.

## IV.

**Zur Statistik der Revisionstätigkeit deutscher Gewerbeaufsichtsbeamter.**

Von Dr. Walter Abelsdorff-Heidelberg.

Die Jahresberichte der deutschen Gewerbeaufsichtsbeamten stellen eines der wenigen alljährlich erscheinenden Dokumente dar, an denen sich mannigfache stetig fluktuierende Erscheinungen des heimischen Wirtschaftslebens so die lokalen und interlokalen Wandlungen der Produktionsverhältnisse, auch in einzelnen Berufsgruppen, erkennen lassen.

Die beigelegten Tabellen bilden u. a. eine wertvolle Ergänzung zur Unfallstatistik, sowie ein Mittel, das Tempo der Zu- oder Abnahme der Betriebs- und Arbeiterzahl zu erforschen. Beispiel: Von 1882 bis 1895 stieg der Anteil der weiblichen Arbeiter an der Industrie von 13,31 Proz. auf 16,65 Proz. Weder weitere gesetzliche Beschränkung der industriellen Frauenarbeit noch wirtschaftliche Depression konnten einen Stillstand in der Zunahme dieser Beschäftigung hervorrufen. — 1901 sind 21,89 Proz.<sup>1)</sup> im folgenden Jahre bereits 22,46 Proz. aller in Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen beschäftigten Personen weiblichen Geschlechts. — Diese letzte Steigerung ist besonders bedeutsam, da die Tabellen der Jahresberichte für 1902 nur noch die „Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen“ anführen. Es sind dadurch in Preußen etwa 36 400, in ganz Deutschland 57 800 kleinere Betriebe von dieser Statistik ausgeschlossen worden, welche zwar auf Grund von Sonderbestimmungen revisionspflichtig, aber keine Fabriken oder diesen gleichgestellten Anlagen sind. — Die Gesamtzahl der Fabrikarbeiter sank durch diese Ausscheidung von 4 294 229 auf 4 236 690, die Zahl der Arbeiterinnen dagegen stieg in diesem Jahre um 11 848.

Wie stellt sich nun in den einzelnen Bundesstaaten

a) die Zahl der Fabriken und der Revisionen, sowie die Arbeiterzahl in diesen Betrieben; ferner

b) die Bilanz der Revisionstätigkeit der deutschen Gewerbeaufsichtsbeamten für das Jahr 1902? —

---

1) Die absoluten Zahlen, vergl. Tabelle 1, Spalte 3.



Tabelle I. Für das Jahr 1902.

	Gesamtzahl der Fabriken und diesen gleichgestellt. Anlagen	Zahl aller dasebst be- schäftigten Arbeiter	2) davon weibl. Arb.	Gesamt- der Revi- sionen	Zahl d. verschiedenen revidierten Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen	Zahl aller dasebst beschäf- tigten Arbeiter	2) davon weibl. Arb.
1) Preußen	98 998	2 396 941	450 317	71 411	46 297	1 897 417	362 797
2) Bayern	19 028	357 037	80 947	8 303	6 907	228 936	59 463
3) Sachsen	(97 345)	(559 691)	(111 102)	(10 659)	(9 791)	(244 058)	(62 475)
4) Württemberg	19 743	545 479	184 245	16 841	14 483	470 923	157 354
5) Baden	8 090	174 046	50 618	5 009	4 663	133 251	44 783
6) Hessen	7 728	191 029	59 007	2 907	2 907	119 942	42 249
7) Mecklenburg-Schwerin	3 913	81 688	15 552	3 853	2 693	61 156	15 503
8) Mecklenburg-Strelitz	1 449	18 612	1 292	307	302	10 534	842
9) Sachsen-Weimar	272	2 883	238	76	74	1 653	79
10) Oldenburg	416	21 202	5 115	444	389	20 525	5 027
11) Braunschweig	1 523	18 064	2 793	458	441	12 182	2 329
12) Sachsen-Meiningen	1 051	36 755	7 990	389	323	20 949	3 665
13) Sachsen-Altenburg	677	24 104	7 246	353	288	15 209	4 442
14) Sachsen-Coburg-Gotha	713	23 605	5 742	754	424	21 796	5 645
15) Anhalt	615	15 822	3 479	593	403	13 699	3 395
16) Schwarzburg-Sondersh.	964	25 655	2 714	473	392	19 340	1 781
17) Schwarzburg-Rudolstadt	215	6 256	1 303	221	205	5 889	1 302
18) Waldeck u. Pyrmont	202	7 689	1 940	255	202	7 689	1 940
19) Reuß ält. L.	175	1 452	263	48	46	839	231
20) Reuß j. L.	223	120 004	4 752	221	178	9 503	3 727
21) Schaumburg-Lippe	515	22 514	7 902	144	113	9 795	3 802
22) Lippe	97	2 040	192	21	18	789	143
23) Lütbeck	182	4 326	1 113	67	57	2 602	785
24) Bremen	6 291	6 291	945	217 <sup>1)</sup>	165	5 452	945
25) Hamburg	705	18 666	2 708	1 381	688	18 135	2 706
26) Reichslande	2 065	48 714	7 616	1 508 <sup>2)</sup>	1 017	34 724	5 154
1902 Sa. im Deutschen Reiche	6 140	173 816	47 676	2 154	1 615	88 586	24 093
1901 „ „	175 898	4 236 690	951 765	118 529	85 290 = 49,7% all. Fabr. <sup>3)</sup>	3 233 515	754 182
1901 „ „	233 745	4 294 229	939 917	145 157	92 368 = 39,5% all. Betr.	3 218 825	747 480

1) Außerdem 83 Revisionen in Betrieben des Kleingewerbes. 2) Außerdem noch 590 anderweitige Revisionen. 3) Das prozentuale Steigen der Revisionsstätigkeit wird nur durch das Auscheiden der obengenannten Betriebe verursacht.

a) Zu Tabelle I. Unter der in Spalte 4 aufgeführten Gesamtzahl der Revisionen sind die zwei und mehrmals revidierten Anlagen, sowie die bei Gelegenheit von Unfalluntersuchungen u. s. w. besuchten Betriebe einbegriffen. Diese reduzieren die Besichtigung der übrigen Fabriken überall beträchtlich, wie ein Vergleich mit Spalte 5 ersehen läßt. — Fast stets ist jedoch die Tendenz erkennbar, wenigstens die größeren Anlagen mit zahlreicher Arbeiterzahl einmal im Jahre zu revidieren (vergl. Spalte 2 und 3 mit 6 und 7). In den bayerischen Jahresberichten werden auch regelmäßig die handwerksmäßigen Betriebe von der Statistik erfaßt, wodurch die Zahl aller Gewerbebetriebe im Königreich festgestellt und die umfassende Revisionstätigkeit der Beamten deutlicher erkennbar wird. Nur ca.  $\frac{1}{5}$  aller Betriebe sind Fabriken oder diesen gleichgestellte Anlagen; auch in anderen Bundesstaaten mag die Zahl dieser im Verhältnis zur Gesamtzahl der Betriebe relativ gering sein.

Nach Angaben der Gewerbekammer Dresden betrug z. B. im Jahre 1902 die Zahl der steuerpflichtigen Gewerbebetriebe in der Kreishauptmannschaft Dresden 52308, die der Fabriken in diesem Bezirk (nach den Jahresberichten) 4769. — Im Jahre 1900 berichtete der Hamburger Gewerberat, daß „der Aufsicht der Gewerbeinspektion außer 1392 Fabriken noch 6300 handwerksmäßige Betriebe mit ca. 17000 Arbeitern unterstanden. Unter diesen Betrieben befinden sich etwa 3000 Anlagen der Kleider- und Wäschekonfektion, in welchen schätzungsweise 10000 Arbeiter beschäftigt werden.“

Die wenigen Beispiele mögen zur Beleuchtung des Verhältnisses zwischen Handwerks- und Fabrikbetrieben genügen; sie deuten gleichzeitig das ganze Hauptarbeitsgebiet der Beamten an.

(Siehe Tabelle II auf S. 106.)

b) Zu Tabelle II. Das Soll und Haben der Fabrikrevisionen ist außerordentlich schwankend. Zahlreiche Momente spielen hier mit. — Neben der im Verhältnis zur Betriebszahl sehr variierenden Zahl der Aufsichtsbeamten, die, wie ersichtlich, oft unzureichend erscheint, wird der Grund für die sehr ungleiche Revisionstätigkeit in den einzelnen Staaten hauptsächlich darin zu suchen sein, daß die Zeit der Inspektoren durch andere teils heterogene Arbeiten: Gutachten für Handels- und für Gewerbekammern, Unfalluntersuchungen, Sondererhebungen u. s. w. in den deutschen Bundesstaaten völlig verschieden in Anspruch genommen wird.

Für das Königreich Sachsen stellen sich die Zahlen, wenn man nur die größeren Staaten vergleicht, weitaus am günstigsten. Etwa  $\frac{3}{4}$  aller Fabriken können einmal im Jahre besichtigt werden, es folgt Hessen, wo noch mehr als  $\frac{2}{3}$  dieser Anlagen revidiert wurden, erst in großem Abstände folgen Württemberg, Preußen u. s. w. — Am ungünstigsten liegen die Verhältnisse in den beiden Mecklenburg. — Die Revisionstätigkeit der Fabriken wird sehr wesentlich durch diejenige der handwerksmäßigen Betriebe reduziert<sup>1)</sup>. Nur etwa 10 Proz.

1) Auch die Gesamtzahl der Revisionen in Deutschland ist um etwa 26600 von 1901 auf 1902 gefallen, vergl. Tabelle I, Spalte 4.



	Zahl d. Beamten im Jahre 1902	Auf 1 Beamten entfallen etwa . . versch. Fabriken mit . . Arbeitern zur Revision	1 Beamter revidierte etwa . . versch. Fabriken mit . . Arbeitern	Bemerkungen
	darunter weibl. Beante		abs. Zahl in % der Betriebe	
1) Preußen	232	426 Fabr. mit 10 331 Arb.	200 = 47 % d. Fabr. mit 8 178 Arb.	
2) Bayern	24	793 " " 14 876 "	1288 = 30 " " 9 539 "	
3) Sachsen } einschl. der Hand- werkereireihe	41	1405 Betr. " 23 320 "	1408 = 10 " " 10 169 "	
4) Württemberg	8	481 Fabr. " 13 304 "	353 = 73 " Fabr. " 11 486 "	außerdem 5 weibl. Vertrauens- personen und 6 chemische Sachverständige
5) Baden	7	1011 " " 21 756 "	583 = 58 " " 16 656 "	
6) Hessen	10	1104 " " 27 290 "	415 = 38 " " 17 135 "	
7) Mecklenburg-Schwerin	1	391 " " 8 169 "	269 = 69 " " 6 116 "	
8) Mecklenburg-Strelitz	1	1721 " " 21 495 "	376 = 22 " " 12 187 "	
9) Sachsen-Weimar	1	416 " " 21 202 "	389 = 93 " " 20 535 "	
10) Oldenburg	1	1523 " " 18 064 "	441 = 29 " " 12 162 "	
11) Braunschweig	2	525 " " 18 378 "	161 = 31 " " 10 474 "	
12) Sachsen-Meiningen	2	338 " " 12 052 "	144 = 43 " " 7 604 "	
13) Sachsen-Altenburg	2	356 " " 11 802 "	212 = 59 " " 10 868 "	
14) Sachsen-Coburg-Gotha	2	307 " " 7 911 "	201 = 65 " " 6 849 "	
15) Anhalt	1	964 " " 25 655 "	392 = 41 " " 19 340 "	
16) Schwarzburg-Sondersh.	1	215 " " 6 256 "	205 = 95 " " 5 889 "	
17) Schwarzburg-Rudolstadt	1	202 " " 7 689 "	202 = 100 " " 7 689 "	Kommissarisch von Cassel aus
18) Waldeck u. Pyrmont	1	223 " " 12 004 "	178 = 80 " " 9 503 "	
19) Reuß ält. L.	2	257 " " 11 257 "	113 = 44 " " 4 897 "	
20) Reuß j. L.	—	—	—	
21) Schaumburg-Lippe	—	—	—	
22) Lippe	—	—	—	} Kommissarisch von Minden aus
23) Lünebeck	1	199 " " 6 291 "	165 = 83 " " 5 452 "	
24) Bremen	4	176 " " 4 666 "	172 = 98 " " 4 534 "	1903 ist hier auch eine Assi- stenin angestellt worden
25) Hamburg	5	413 " " 9 743 "	203 = 49 " " 6 945 "	
26) Reichslande	7	877 " " 24 831 "	231 = 26 " " 12 635 "	
Sa. 356 einschl. 13 Assistentinnen				

1) Die 5 sächsischen Vertrauenspersonen sind nicht eingerechnet, da diese soeben erst als Assistentinnen angestellt wurden.

aller gewerblichen Anlagen konnten in Bayern im Jahre 1902 einer Besichtigung unterzogen werden. Leider lassen sich diese Zahlen für die anderen Bundesstaaten nicht feststellen. Just 50 Jahre sind verflossen, seitdem die ersten 3 Fabrikinspektoren für die industriereichsten preußischen Bezirke im Jahre 1854 ernannt wurden. Der Erstarkung unserer deutschen Industrie folgte der Ausbau der Arbeiterschutzgesetzgebung, dann die Umwandlung der Fabrik- zu einer Gewerbeinspektion. Nachdem das sogenannte Kinderschutzgesetz in Kraft getreten und am 1. Juli d. J. der Arbeiterschutz in der Konfektionsindustrie auch auf die fast unübersehbare Zahl der Werkstätten der Maßschneiderei und Putzmacherei ausgedehnt wurde, ist eine weitere dezentralisierte Ausgestaltung dieser Behörde kaum aufschiebbar, denn den Zahlen nach will es scheinen, daß die Grenze des Leistungsvermögens der etwa 360 Beamten erreicht ist.

---



## V.

**Eine Entgegnung in eigener Sache.**

Die Leser der Jahrbücher haben meinen Namen im Januarheft an zwei verschiedenen Stellen angetroffen. An der einen Stelle habe ich eine aktive, an der anderen eine passive Rolle. Eine aktive Rolle als Verfasser des Seite 33 u. f. abgedruckten Aufsatzes: „Betrachtungen zu dem Entwurf eines Gesetzes über den Versicherungsvertrag betreffs der Feuerversicherung“, eine passive insofern, als Herr Dr. Manes, Generalsekretär des Deutschen Vereins für Versicherungswissenschaft, S. 108 u. f. den im Sommer 1902 erschienenen 2. Teil, 1. Buch, meiner Arbeit über den Versicherungswert in der Feuerversicherung (Die Ermittlung des Versicherungswertes von Baulichkeiten) rezensiert.

Herr Manes widmet meinem Buche im großen und ganzen eine Besprechung, die ich als Autor wohlthuend empfinden könnte, wenn er nicht daran eine Reihe von Bemerkungen knüpfte, die niemand hier zu finden erwartet.

Herr Manes lobt den ruhig und sachlich gehaltenen Ton meines Buches und meint dies um so lobender hervorheben zu sollen, als ich „gerade seit Erscheinen des Buches weder ruhig noch sachlich, sondern in einseitig agitatorischer Weise — und zwar nicht immer mit Nennung meines Namens — gegen die gesamte deutsche Feuerversicherung der Gegenwart — Aktiengesellschaften, Gegenseitigkeiten, Sozietäten — anstürme“. Herr Manes bezieht sich zum Beweise dessen auf eine in Heft II der „Veröffentlichungen des Deutschen Vereins für Versicherungswissenschaft“ (1904, S. 163) abgedruckte, in diesem Verein von mir gehaltene Stegreifrede.

Diese Ausführungen charakterisieren sich m. E. nicht mehr als eine wissenschaftliche Kritik meines Buches, sondern als eine Beurteilung sowohl meiner Person, als auch derjenigen Reformbestrebungen, in deren Dienst ich mich stellte, als ich im Jahre 1901 bei der Begründung des Deutschen Feuerversicherungs-Schutzverbandes mitwirkte und seine Geschäftsführung übernahm. Dem gegenüber einige Worte der Abwehr:

Herr Manes erweckt, obwohl er über den Sachverhalt ausreichend orientiert sein sollte, beim Leser den Eindruck, als wenn ich erst „seit“ Erscheinen des kritisierten Buches der wüste „Agitator“ geworden sei und die Bahnen wissenschaftlicher Ruhe verlassen hätte. Er verstärkt diesen Eindruck durch den Satz: „Wenn der Verfasser sich nunmehr auch die Vertretung der Interessen der Versicherten zum Lebensberufe gemacht hat, u. s. w.“ Nun ist aber das rezensierte Buch erst 1902, also zu einer Zeit entstanden und erschienen, wo ich, wie schon gesagt, längst Geschäftsführer des Deutschen Feuerversicherungs-Schutzverbandes war. Zwar behauptet Herr Manes im Eingang seiner Rezension, daß sich die Ergebnisse, zu denen ich gelange, teilweise mit denen des ersten

Teils meines Buches nicht decken, weil ich inzwischen meinen „Beobachtungsposten“ gewechselt hätte. Hieraus kann aber der unbefangene Leser nicht ohne weiteres schließen, daß der Rezensent in den Schlüssätzen etwas anderes sagen will, als man aus dem Vorstehenden entnehmen muß.

Auch sonst ist die Angabe über den „Wechsel des Beobachtungspostens“ durchaus irreführend, insofern, als sich daran unmittelbar eine Bemerkung des Rezensenten anschließt, wonach ich in dem vorliegenden Buch bedauere, daß sich die deutsche Assekuranz nicht schon längst zur Auffassung der Feuerversicherung als einer Interesseversicherung bekehrt habe. Das sieht so aus, als wenn ich erst in dem vorliegenden 2. Teil für die Interesseversicherung plädiert hätte. In Wirklichkeit ist schon der 1895 erschienene erste Teil meiner Arbeit, zu einer Zeit, als ich noch als abhängiger Beamter im Dienst der privaten Feuerversicherung stand, aus dem Widerspruch gegen die herrschende Sachauffassung erwachsen; die Vertretung des Interessestandpunktes ist das A und O meiner Arbeit von Anfang an. Es darf mir zur Genugtuung gereichen, daß dasselbe Heft, in dem ich durch Herrn Manes als ein kritiklos „anstürmender Agitator“ hingestellt werde, eine Arbeit von mir enthält, die doch eigentlich zeigen müßte, daß Herr Manes recht hat. Ich bin in der glücklichen Lage, mich auf diese Arbeit ohne weiteres berufen zu können, und überlasse es dem objektiven Leser, ob ich in dieser Arbeit so blindlings, wie es Herr Manes behauptet, gegen alles in der Feuerversicherung Bestehende „anstürme“.

Herr Manes hätte wissen müssen, daß ich zwar in erster Linie für eine Reform des Feuerversicherungswesens wirke und deshalb — ehrlicher Weise — Schäden angreife, wo ich sie zu finden glaube, daß ich aber im übrigen prinzipiell diejenigen Formen des Feuerversicherungswesens entschieden verteidige, die seine gemeinnützige Handhabung im höheren Maße verbürgen als die Erwerbsform, daß ich deshalb jede sich bietende Gelegenheit benutze, prinzipiell für die Sozietäten einzutreten. Insbesondere verweise ich auf eine von mir redigierte Resolution des Deutschen Feuerversicherungs-Schutzverbandes zu § 181 des Gesetzentwurfes über den Versicherungsvertrag, worin dem ganz besonderen Wohlwollen für die gemeinnützigen Tendenzen der Sozietäten besonderer Ausdruck verliehen wird (vgl. die Zeitschrift „Feuerversicherung“, Jahrgang 1903, S. 79).

Herr Manes übersieht endlich den Unterschied zwischen meiner freien wissenschaftlichen Tätigkeit und meiner Stellung als Geschäftsführer eines wirtschaftlichen Verbandes. Wenn ich auch in der glücklichen Lage bin, daß diese Stellung mit jener Tätigkeit niemals in Konflikt gerät, so liegt es doch auf der Hand, daß ich manche Ausführungen, die ich unter Benutzung der Presse im Interesse oder Auftrage des Deutschen Feuerversicherungs-Schutzverbandes, etwa zur Abwehr irgendwelcher Angriffe, mache, nicht mit meinem Namen zeichne. Welcher wirtschaftliche Verein benutzt nicht die Presse, um für seine Bestrebungen Propaganda zu machen?

Berlin, im Mai 1904.

Otto Prange.



## Literatur.

### I.

**Maurice Pasquier, Docteur en droit, Avocat à la Cour d'Appel.  
Sir William Petty. Ses idées économiques.**

Paris (V. Giard & E. Brière), 1903, 278 S.

Die Aufgabe des Verfassers hat im wesentlichen darin bestanden, die nationalökonomischen Anschauungen Pettys systematisch darzustellen und sie in ihren Beziehungen sowohl zu den herrschenden Ansichten des 17. Jahrhunderts als auch zu den Lehren der späteren Nationalökonomien, insbesondere der Klassiker, zu charakterisieren. Dabei ist mit der Auffassung operiert worden, daß Petty von einer wohlgestalteten wirtschaftstheoretischen Gesamtkonstruktion ausgegangen sei und dieselbe konsequent auf die verschiedenen Einzelfragen, die ihn beschäftigen, angewendet habe (S. 215, 245). Diese Auffassung, die zu derjenigen Halls, des Herausgebers der Pettyschen ökonomischen Schriften, in einem direkten Gegensatz steht<sup>1)</sup>, findet ihre Erklärung, wie ich glaube, darin, daß Pasquier, in seiner etwas weit gehenden Begeisterung für Petty, das Unfertige, Abgerissene und Widerspruchsvolle in den Ausführungen dieses geistreichen, aber nur halb geschulten und durchaus untheoretisch veranlagten Mannes fast gänzlich übersieht. In manche seiner Äußerungen wird ein Sinn hineingelegt, der ihr sicher nicht zukommt, und manche Stelle im Text bleibt unbeachtet, wenn sie in das Gedankensystem, an welchem Petty angeblich festhielt, sich nicht einfügen läßt. Solche Interpretationskünste dienen dem Verfasser zugleich dazu, Berührungspunkte zwischen Petty und späteren Autoren herauszufinden, wo in Wahrheit vielfach nur eine rein äußerliche Ähnlichkeit des Ausdrucks vorliegt. So wird z. B. die Pettysche Unterscheidung zwischen den inneren und äußeren Bestimmungsgründen des Preises („intrinsic“ and „extrinsic“ causes of dearness or cheapness) als gleichbedeutend hingestellt mit A. Smiths Distinktion zwischen dem „real price“ und dem „nominal price of commodities“ (S. 251—252). Schlägt man aber Pettys „Dialogue of Diamonds“ nach, so findet man dort als die vier „inneren“ Ursachen des Preises von Diamanten angeführt: Gewicht, Ausdehnung, Farbe oder „Wasser“ und Klarheit, und unter den „äusseren“ Ursachen des Preises versteht Petty verschiedene wechselnde Umstände, die das Angebot und die Nachfrage beeinflussen. Das hat mit der genannten Smithschen Distinktion nicht das mindeste gemein. Aber Pasquier deutet Pettys Unterscheidung zwischen den inneren und den äußeren Bestimmungsgründen des Preises zugleich im Sinne einer Gegenüberstellung von Normalwert und Marktwert (S. 143), was nicht

<sup>1)</sup> The economic writings of Sir William Petty, edited by Charles Henry Hull. Cambridge 1899, S. LXI, LXIX, LXXIV.

nur jener anderen Auslegung, die auf Smith zurückführt, widerspricht, sondern auch an sich nicht angängig ist, weil die Lehre vom Normalwert, wie sie z. B. A. Marshall vertritt, von dem Fehler einer „physikalischen Wertauffassung“, welche Pettys Ausführungen über die inneren Ursachen des Preises charakterisiert<sup>1)</sup>, ganz und gar frei ist. Wenn Pasquier sich in Bezug auf Pettys Wertlehre noch dahin äußert, daß sie Elemente enthalte, die mit der Grenznutzentheorie verwandt seien (S. 150), so braucht sich die Kritik mit einer solchen Äußerung nicht erst auseinanderzusetzen, um ihre völlige Haltlosigkeit zu beweisen.

Wie für die Wertlehre, so ließe sich auch für verschiedene andere Fragen zeigen, daß Pasquier die betreffenden Ansichten Pettys in einem viel zu günstigen Lichte darstellt. So dürfte denn auch im allgemeinen der Versuch des Verfassers, Petty von dem Vorwurf des Merkantilismus reinzuwaschen, kaum als gelungen zu betrachten sein. Man braucht nur an sein Projekt der Verpflanzung des größeren Teiles der Einwohner Irlands und des schottischen Hochlandes nach England und an die Begründung dieses Projektes zu denken, um sich zu vergegenwärtigen, wie sehr er dazu neigte, an volkswirtschaftliche Verhältnisse den privatwirtschaftlichen Maßstab anzulegen, was gerade das wesentlichste des merkantilistischen Standpunktes ausmacht. Beruht doch jene Begründung in der Hauptsache auf der Annahme, daß eine Steigerung der Bodenpreise, wie sie durch eine Erhöhung der Grundrente und außerdem durch ein gleichzeitiges Fallen des Zinsfußes herbeigeführt wird, unbedingt einen volkswirtschaftlichen Gewinn bedeutet<sup>2)</sup>. Hull scheint mir viel objektiver als Pasquier zu urteilen, wenn er sagt, daß Petty von den merkantilistischen Anschauungen, die zu seiner Zeit herrschten, in hohem Grade infiziert war.

Auch darin wird man Pasquier nicht beipflichten können, daß er an Petty die wissenschaftliche Präzision (S. 217) und die logische Strenge des Mathematikers (S. 258) rühmt und seine Befähigung für wissenschaftliches Denken höher einschätzt als diejenige Adam Smiths (S. 286—287). Offenbar hat sich Pasquier durch die Pettysche Art, alles und jedes auf einen numerischen Ausdruck zu bringen, imponieren lassen. Daß Petty z. B. auf dem Gebiet der Bevölkerungsstatistik, entgegen der Meinung Pasquiers, es sehr an Vorsicht hat fehlen lassen und zu äußerst gewagten Konjekturen seine Zuflucht zu nehmen pflegte, ist allgemein bekannt. Weniger Klarheit herrscht aber darüber, daß Petty sich bei seinen statistischen Erörterungen keineswegs, wie neben Pasquier auch Palgrave<sup>3)</sup> und A. Oncken<sup>4)</sup> behaupten, als einen guten,

1) Diesen Fehler bei Petty übersieht auch Wilhelm Liebknecht in seiner Schrift „Zur Geschichte der Werttheorie in England“ (Berliner Dissertation). Jena 1902, S. 4.

2) Daß es sich hierbei bei Petty nicht ausschließlich um einen logischen Fehler handelt, soll nicht angezweifelt werden, aber der Mangel einer klaren Vorstellung von dem Verteilungsproblem (Hull) ist sicherlich nicht ohne Einfluß auf die Art der Behandlung der betreffenden Frage gewesen. Ueber die Tendenz Pettys und anderer Schriftsteller des 17. Jahrhunderts, die Volkswohlfahrt vom einseitigen Gesichtspunkt des „landed interest“ aus zu beurteilen, vergl. W. Cunningham, *The growth of English Industry and Commerce in modern times*, 1903, S. 386 ff.

3) *Dictionary of Political Economy* 1899, Vol. III, p. 101.

4) *Geschichte der Nationalökonomie* 1902, S. 222. Wenn Oncken (S. 223) die



sondern bei etwas komplizierteren Fällen fast durchweg als einen schlechten Rechner erweist. Petty stellt z. B. fest, daß die Bevölkerung Londons 40 Jahre, diejenige des ganzen englischen Territoriums 360 Jahre braucht, um sich zu verdoppeln. (Die Bestimmung der Verdoppelungsperioden geschieht, nebenbei bemerkt, unter der unlogischen Annahme, daß innerhalb jeder solchen Periode der jährliche Bevölkerungszuwachs konstant bleibt.) Diese Feststellung führt ihn dann zu der prophetischen Aussage, daß etwa um das Jahr 1842 London aufhören werde zu wachsen, weil sich sonst das unsinnige Resultat herausstellen müßte, daß die Bevölkerung Londons größer würde als diejenige von ganz England<sup>1)</sup>. Dieses Beispiel eines krassen Fehlschlusses, der auf der Nichtbeachtung der Beziehungen zwischen den statistischen Größen, mit denen gerechnet wird, beruht, ist für Petty charakteristisch. Denn hier zeigt sich in aller Deutlichkeit seine Unfähigkeit, die Berechnungsmethoden der gegebenen Problemstellung anzupassen und das Resultat der Rechnung richtig zu deuten. Und diese Unfähigkeit erklärt sich daraus, daß Petty, um mit Dühring zu reden, „autodidaktisch zu einer Art Bildung gelangt war, die neben vieler Selbständigkeit auch ein großes Maß Roheit enthielt“<sup>2)</sup>. Die Verachtung, die Petty für philosophische Spekulationen an den Tag legte, hat sich mehr als einmal an ihm selbst gerächt und es heißt, wie mir scheint, seine geistige Eigenart verkennen, wenn man ihn, wie es Pasquier tut, mit den Vorzügen eines Gelehrten ausstattet.

Zur Bekräftigung der überaus hohen Wertschätzung, die er dem englischen Volkswirt zuteil werden läßt, beruft sich Pasquier auf Karl Marx, auf dessen Urteil über Petty ihn ein Landsmann, der in Frankreich als bester Kenner der fremdländischen nationalökonomischen Literatur angesehen werden müsse, aufmerksam gemacht habe. Marx hat in der Tat Petty als den Begründer der englischen Nationalökonomie bezeichnet. Dieses Urteil steht aber bei Marx auf sehr schwachen Füßen. An die Wiedergabe der Pettyschen Ansicht von der Arbeit als Quelle des Reichtums knüpft Marx folgende Bemerkung an: „Diese Anschauung . . . . bleibt nicht, wie etwa bei seinem Zeitgenossen Hobbes, mehr oder minder unfruchtbar, sondern leitet ihn zur politischen Arithmetik, der ersten Form, worin die politische Oekonomie sich als selbständige Wissenschaft abscheidet“<sup>3)</sup>. Demnach würde die politische Arithmetik, welche im Pettyschen Sinne nichts anderes ist als „the art of reasoning by figures upon things relating to government“ (Davenant), in ihrem Bestande von diesen oder jenen Ansichten über die Arbeit als Quelle des Reichtums abhängig sein. Höchstens könnte die Auffassung von der Arbeit als gemeinsames Wertmaß für die politische Arithmetik in Betracht kommen. Aber Petty war zu sehr

Sterblichkeitstafel Halleys, der in einem ganz anderen Sinne als Petty „ein guter Rechner“ war, auf den Arbeiten Graunts und Pettys fußen läßt, so zeugt das nur von einer gänzlichen Unkenntnis der einschlägigen Schriften.

1) *Economic Writings* (Hull), S. 464—465.

2) *Kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Sozialismus*, 3. Auflage, 1879, S. 55.

3) *Zur Kritik der politischen Oekonomie*, herausgegeben von Kautsky, Stuttgart 1897, S. 33—34.

Geschäftsmann, um bei seinen Erörterungen mit Arbeitsstunden statt mit Pfund Sterling zu rechnen, davon nicht zu reden, daß bei ihm die Arbeitszeit als Wertmaß auch in theoretischer Hinsicht nur eine bescheidene Rolle spielt. Marx hat also in ganz willkürlicher Weise einen Zusammenhang zwischen gewissen ökonomischen Grundvorstellungen auf der einen Seite und der numerischen Methode der Darstellung volkswirtschaftlicher Verhältnisse auf der anderen Seite konstruiert, der in Wahrheit gar nicht besteht. Löst man aber die politische Arithmetik aus diesem Zusammenhang los, so erweist sich Petty kaum als geeignet, jenen Platz in der Geschichte der ökonomischen Begriffs- und Systembildung auszufüllen, den ihm Marx zuweist. Im übrigen behauptet letzterer von Petty, er wäre „in den Vorstellungen des Menetarsystems befangen“<sup>1)</sup> und er hätte außerdem verkannt, daß eine bestimmte gesellschaftliche Form dazu gehört, um die Arbeit zur Quelle des Tauschwertes zu machen. Die Hervorkehrung der wissenschaftlichen Verdienste Pettys durch Marx ist überhaupt mehr auf seine, wie Dühring sagt, „besonders auf absonderliche Piècen der englischen ökonomischen Literatur erpichte Chinesengelehrsamkeit“, die er so gern zur Schau trug, zurückzuführen und darum weniger ernst zu nehmen als es von seiten des Verfassers geschieht. Es ist zu bedauern, daß Pasquiers hilfsbereiter Landsmann, der in der deutschen volkswirtschaftlichen Literatur bewandert sein soll, ihm nicht neben dem „Anti-Dühring“ von Engels-Marx<sup>2)</sup>, auch noch Dühring selbst zur Lektüre empfohlen hat. Dieser formuliert das Schlußergebnis seiner Betrachtungen über Petty dahin, daß er „zwar vermöge seiner quantitativ bestimmter gestalteten Anschauungen sehr vielen Erkenntnissen näher kommen mußte als diejenigen, welchen dieser natürliche Zwang zur besseren Orientierung fernblieb — daß er aber dessenungeachtet in der Richtung auf volkswirtschaftliche Theorie nur halbe und flüchtige Gedanken aufzuweisen hat, die gerade nach der feineren Seite einander widersprechen und mithin kaum als Versuche gelten können“<sup>3)</sup>. Dieses Urteil scheint mir das richtige zu treffen und vielleicht hätte Pasquier, wenn er von den betreffenden Ausführungen Dührings rechtzeitig Kenntnis erlangt hätte, Anlaß genommen, seine eigene Meinung über Petty einer erneuten Prüfung zu unterziehen, um dann zu einer etwas maßvolleren Bewertung seiner wissenschaftlichen Verdienste zu kommen.

Die gemachten Ausstellungen können aber die Kritik nicht daran hindern, das redliche Bemühen des Verfassers anzuerkennen, dem französischen Publikum eines der ihm am wenigsten bekannten und interessantesten Kapitel aus der Vorgeschichte der Nationalökonomie in anregender Darstellung vorzuführen.

Berlin.

L. v. Bortkiewicz.

1) A. a. O., S. 35.

2) In der Schrift von Fr. Engels „Herrn Eugen Dührings Umwälzung der Wissenschaft“ rührt das X. Kapitel des 2. Abschnitts, welches sich unter anderem mit Petty beschäftigt, „in allem wesentlichen von Marx her“. (Vorwort zur 3. Auflage, S. XX.)

3) Kritische Geschichte, S. 64.



## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyclopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Abhandlungen, volkswirtschaftliche, der Badischen Hochschulen, Bd. VII, 3. Ergänzungsband. Karlsruhe, G. Braunsche Hofbuchdruckerei, 1904. gr. 8. (Inhalt: Weiss, Lothar, Die Tarife der deutschen Straßenbahnen, ihre Technik und wirtschaftliche Bedeutung.) VI—139 SS. M. 3,20.

Diessel, G., Die Arbeit betrachtet im Lichte des Glaubens. Ein Beitrag zur Lösung der sozialen Frage. 3. Aufl. Regensburg, F. Pustet, 1904. 8. IV—303 SS. M. 2.—.

Jahrbuch der internationalen Vereinigung für vergleichende Rechtswissenschaft und Volkswirtschaftslehre zu Berlin. Band VI und VII. Berlin, Jul. Springer, 1904. gr. 8. VII—1856 SS. u. 11 Tabellen. M. 47.—. (Aus dem Inhalt: Die Bedeutung der Steuererklärung, von J. Peters. — Altertümer im geltenden russischen Recht, von Aug. Loewenstimm. — Die Teilung der Gewalten in der belgischen Verfassung, von Paul Errera. — Die Reform der deutschen Börsengesetzgebung, von Heinrich Dove. — Die Grundzüge der schwedischen Verfassung, von Pontus E. Fahlbeck. — Die Verwandtenehe und die Statistik, von P. Mayet. (Mit 11 Tabellen.) — Der Aufsichtsrat und seine Reform nach englischem Aktienrecht im Vergleich zum deutschen Aktienrecht, von Gustav Schirrmeyer. — Der Anschluß Deutschlands an die Internationale Union für gewerblichen Rechtsschutz, von Albert Osterrieth. — Statistische Politik, von Sigismund Gargas. — Zur Darlegung und Lösung der Wohnungsfrage, von Gustav Sodoffsky. — Das Grundeigentum in der Türkei nach der neueren Gesetzgebung, von Wilhelm Padel.)

Münchener volkswirtschaftliche Studien. Herausgeg. von L. Brentano und Walther Lotz. 62. Stück: Wismüller, Franz X. (kgl. Ass.), Geschichte der Teilung der Gemeinländereien in Bayern. Preisgekrönt von der Ludwig-Maximiliansuniversität München. Stuttgart, J. G. Cotta Nachf., 1904. gr. 8. X—253 SS. M. 6.—.

Schmoller, Gustav, Grundriß der allgemeinen Volkswirtschaftslehre. II. Teil: Verkehr, Handel und Geldwesen. Wert und Preis. Kapital und Arbeit. Einkommen. Krisen, Klassenkämpfe, Handelspolitik. Historische Gesamtentwicklung. 1.—6. Aufl. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. Lex.-8. XII—719 SS. M. 16.—.

Verhandlungen des Vereins für Sozialpolitik über die Lage der in der Seeschifffahrt beschäftigten Arbeiter und über die Störungen im deutschen Wirtschaftsleben während der Jahre 1900 ff. mit Referaten von (Prof.) E. Francke, (Inspektor Kapitän) Polis, (Prof.) W. Sombart, (GHofR.) Hecht, (Privdoz.) J. Jastrow. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. 8; 318 SS. M. 6,80. (A. u. d. T.: Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. CXIII.)

Clamageran, J. J., Etudes politiques, économiques et financières, préface de M. Berthelot. Paris, F. Alcan, 1904. gr. in-8. 421 pag. fr. 10.—.

Dugast, F., La propriété devant le droit naturel. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 99 pag. fr. 1,25.

Levasseur, E. (membre de l'Institut), Histoire des classes ouvrières et de l'industrie en France de 1789 à 1870. 2<sup>e</sup> édition entièrement refondue. Tome II. Paris Arthur Rousseau, 1904. gr. in-8. 912 pag. fr. 12,50.

Renouard, Pierre, Saint Pierre Fourier et Charles Fourier. Contribution à l'étude des origines de la mutualité. Paris, Arthur Rousseau, 1904. 8. 108 pag. fr. 2,50.

Hobson, John A., International trade; an application of economic theory. Lon-

don, Methuen, 1904. 8. 214 pp. 2/6. (Contents: The importance of external trade. — Nations as trading groups. — The incidence of protective and preferential duties. What a nation buys and what it pays with. — The mystery of Dumping. — Protection as a remedy for unemployment. — etc.)

Loria, A., Verso la giustizia sociale. Milano, Societa editrice libraria, 1904. gr. in-8. 575 pp. 1. 12.—

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Moritz Heyne, Fünf Bücher Deutscher Hausaltertümer von den ältesten geschichtlichen Zeiten bis zum 16. Jahrhundert. 3. Band: Körperpflege und Kleidung bei den Deutschen. Mit 96 Abbildungen im Text. Leipzig 1903. Verlag von S. Hirzel. 373 SS.

Dem in diesen Jahrbüchern (Bd. 81, S. 113 ff.) früher angezeigten 2. Band der Heyne'schen Hausaltertümer ist verhältnismäßig schnell der dritte gefolgt. Auch dieser bringt wiederum besonders viel, was den Wirtschaftshistoriker fesselt. Der erste Abschnitt, welcher von der Körperpflege handelt, zerfällt in die Paragraphen: die äußere Erscheinung; Sorge für die Gesundheit, Reinlichkeit und Zierlichkeit; Krankheiten und deren Heilung. Der zweite, der Kleidung gewidmete Abschnitt, enthält folgende Abteilungen: die Stoffe und ihre Bereitung; die einzelnen Kleidungsstücke und ihr Schnitt (männliche und weibliche Kleidung und Kleidung der Kinder); der Schmuck. In erster Linie sind es die Mitteilungen über die Stoffe und ihre Verarbeitung, wodurch H. der Wirtschaftsgeschichte die trefflichsten Dienste leistet. Diejenigen, die sich mit der Gewerbegeschichte beschäftigen, sind fortan in der glücklichen Lage, in H. in mehrfacher Beziehung einen sicheren Führer zu besitzen. Namentlich sei auf seine Feststellungen betreffs der Leder-, Leinen- und Wollenindustrie verwiesen. Ueber die Ausstattung des Nachtlagers spricht H. ebenso lehrreich wie über die Prunkgewänder. Bemerkenswert ist der frühe Einfluß des Auslandes auf die Gestaltung der Trachten, der sich nach seiner Darstellung ergibt. Als Quellen verwertet er neben den sprachlichen Denkmälern die Gräberfunde. Interessant ist, was er darüber auf S. 214 sagt: „An Sprachgut und sonstigen geschichtlichen Zeugnissen steht uns für die Einzelheiten der Wollarbeit (aus der älteren Zeit) wenig zur Verfügung; die bescheidene häusliche Kunst hat die Bezeichnung ihrer Handgriffe kaum hinterlassen. Entschädigt dafür werden wir durch die Reste von Wollenkleidern, die uns Gräberfunde von der älteren Bronzezeit ab geliefert haben und die über die Technik vollkommenen Aufschluß geben.“ Ueber die Gräberfunde unterrichtet uns H. auch durch Abbildungen, in Bezug auf welche er auch in anderer Hinsicht wiederum viel Eigenartiges bietet.

Im vorliegenden Bande schildert H. die Stoffe und ihre Verarbeitung, aber im allgemeinen noch nicht die berufliche Gliederung der Gewerbetreibenden, wie sie sich im Anschluß an die Verarbeitung der Materialien vollzogen hat. Die letztere Aufgabe bleibt den noch ausstehenden Bänden vorbehalten, die damit übrigens eine keineswegs einfache Arbeit zu bewältigen haben werden. Für diese späteren Ausführungen möchte ich mir erlauben H. die Kölner Bettziechenweberurkunde von 1149 (Keutgen, Urkunden zur städtischen Verfassungsgeschichte,



S. 352 f.) zur Interpretation vorzulegen; sie bietet betreffs der Arbeitsteilung innerhalb der Textilindustrie einige Schwierigkeit der Erklärung. Um noch ein paar Einzelheiten hervorzuheben, so sei zu den Bemerkungen H.'s S. 218 betreffs der friesischen Tuche auf Klumker, der friesische Tuchhandel zur Zeit Karls des Großen und A. Schulte, Geschichte des mittelalterlichen Handels zwischen Westdeutschland und Italien I, S. 70 und 78 f., zu denen über die „Korduaner“ S. 211 auf Rietschel, Vierteljahrsschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte II, S. 332 verwiesen. In den Ausführungen über das Spinnen (S. 216) vermisste ich nähere Angaben über den Gebrauch des Spinnrades; vgl. Schulte I, S. 121. Zu S. 233 vgl. Strieder, Zur Genesis des modernen Kapitalismus, S. 225. Die Heranziehung französischer Monumente, welche germanische Typen darstellen, verlangt Alwin Schultz im liter. Zentralblatt, Jahrgang 1903, No. 29, Sp. 973. Einige Bedenken habe ich gegen die Ausführungen Heynes (S. 28 f.) über die Frage, wie „sich das germanische Gesicht unter dem Einflusse der herrschenden Denkart der Zeiten und der Anschauung verschiedener Gesellschaftsschichten zu ganz bestimmten Typen auswächst und umformt“. Wenn er bemerkt, daß beim Dienenden „vom Ministerialen“ ab das Gesicht den Ausdruck der Demut habe, und wenn er sich darauf beruft, daß „Miniaturen das vielfach durch gesenkte Kopfhaltung andeuten“, so wollen die Miniaturen doch nur die offizielle Haltung der betreffenden Personen schildern. Die Ministerialen begegneten gewiß ihrem Herrn in den Formen des Anstands und daher mit schuldigem Respekt, waren aber im allgemeinen ein recht trotziges Geschlecht. Wenn H. ferner meint, daß, „je niedriger die Stellung des Bürgers innerhalb seiner Stadt ist, der Typ seines Gesichtes sich destomehr dem Bauerngesichte nähert“, so dürfte m. E. der Unterschied mehr durch die Berufsart als durch eine etwaige „Niedrigkeit“ der Stellung bedingt gewesen sein. Kann man die verschiedenen Handwerkerklassen überhaupt einfach nach größerer oder geringerer „Niedrigkeit“ unterscheiden?

Tübingen.

G. v. Below.

Bernstein, Ed., Die verschiedenen Formen des Wirtschaftslebens. Ein Vortrag. Berlin, Buchhdl. Vorwärts, 1904. 8. 32 SS. M. 0,50.

Gerhard, Hermann, Die volkswirtschaftliche Entwicklung des Südens der Ver. Staaten von Amerika von 1860 bis 1900. Halle, Gebauer-Schwetschke, 1904. gr. 8. 99 SS. M. 1,80. (A. u. d. T.: Angewandte Geographie. Hefte zur Verbreitung geogr. Kenntnisse in ihrer Beziehung zum Kultur- und Wirtschaftsleben. I. Serie, Heft 12.)

Götz, W. (Prof.), Landeskunde des Königreichs Bayern. Leipzig, G. J. Göschen, 1904. kl. 8. 181 SS. mit 18 Abbildgn. u. 1 Karte, geb. M. 0,80. (Sammlung Göschen, Bändchen 176.)

Helffferich (Prof., Wirkl. LegationsR.), Die Baumwollfrage. Ein weltwirtschaftliches Problem. Berlin, 1904. gr. 8. 28 SS. (Sonderabdruck aus der Marine-Rundschau, Juniheft 1904.)

Kienitz, Otto (GymnasProf.), Landeskunde des Großherzogtums Baden. Leipzig, G. J. Göschen, 1904. kl. 8. 124 SS. mit 13 Abbildgn. u. 1 Karte, geb. M. 0,80. (Sammlung Göschen, Bändchen 199.)

Patsch, Carl, Das Sandschak Berat in Albanien. Wien, A. Hölder, 1904. 4. V—200 Sp. mit 180 Abbildgn. u. 1 farb. Karte. M. 16.—. (A. u. d. T.: Schriften der Balkankommission. Antiquarische Abteilung. Herausgeg. von der kais. Akademie der Wissenschaften. III.)

Schriften des Vereins für die Geschichte Leipzigs. Bd. VII. Leipzig, Selbstverlag des Vereins, 1904. 8. III—291 SS. mit 4 Kärtchen, 6 Grundrissen u. 4 Taf. M. 4.—.

Quellen und Forschungen zur deutschen insbes. Hohenzollerischen Geschichte. Herausgeg. von Chr. Meyer (Staatsarchivar a. D.). Jahrg. II, 2. Halbbd. München 1904. gr. 8. (Aus dem Inhalt: Wiedertäufer in Schwaben, S. 222/232. — Personen und Zustände in Oesterreich im Zeitalter der Gegenreformation, S. 233—269. — Beiträge zur ältesten Verfassungs- und Gewerbegeschichte der Stadt Augsburg, S. 349—437.)

Bordeaux, Albert, *La Bosnie populaire*. (Paysages, mœurs et coutumes, mines, etc.) Paris, Plon-Nourrit & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. Avec 12 grav. et 1 carte. fr. 4.—.

Giroud, Gabriel, *Population et subsistances*. Essai d'arithmétique économique. Paris, Schleicher frères & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. 60 pag. fr. 1.—.

Grenard, F., *Le Tibet* (le pays et les habitants). Paris, Colin, 1904. 8. III—391 pag. et carte en couleur. fr. 5.—.

Leroy-Beaulieu, Pierre, *Les Etats-Unis au XX<sup>e</sup> siècle*. Paris, Arm. Colin, 1904. 8. XXIII—470 pag. fr. 4.—. (Table des matières: Le pays et la population. —

La question des noirs. — L'accroissement de la population américaine et sa natalité. — L'agriculture. — Répartition des cultures. — Céréales. — Le coton. — Cultures industrielles: Graines oléagineuses, sucre, tabac. — L'industrie. — Les capitaux industriels. — Trusts. — Les forces motrices dans l'industrie: Vapeur, électricité, etc. — L'industrie minière. — Le fer et l'acier. L'industrie électrique. — L'industrie textile. — Les industries alimentaires. — Les transports. — Le commerce, etc.)

Neymarek, A., *Les valeurs mobilières en France*. Leur capital et leur revenu au 31 12 1902. Leur montant appartenant en propre à nos nationaux. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1904. gr. in-8. 42 pag.

Boulger, Demetrius C., *Belgian life in town and country*. New York, Putnam, 1904. 8. 10; 321 pp. \$ 1,20. (Contents: The court and society. — Burgher life in Brussels. — The commercial classes of Antwerp. — The mines of the Barinage. — The manufacturing centres. — Country life in Belgium. — The dead cities of Flanders. — etc.)

Copinger, W. A., *County of Suffolk*. Its history as disclosed by existing records and other documents. Vol. I. London, Sotheran, 1904. 8. 459 pp. 21/—.

Davenport, Arthur, *China from within*. A study of opium fallacies and missionary mistakes. London, T. Fisher Unwin, 1904. 8. VIII—312 pp. 6/—.

Markham, Violet R., *The new era in South Africa*. With an examination of the Chinese labour question. — London, Smith & Elder, 1904. 8. 200 pp. 3/6.

Marsh, A. E. W., *A history of the borough and town of Calne, and some account of the villages, etc. in its vicinity*. Calne, Heath, and London, Castle, Lamb & Storr, 1904. 8. XXVI—388 pp. 10/6.

Moral and material progress and condition of India. 39<sup>th</sup> annual: Statement for 1902/03. London, printed by Darling & Son, 1904. Folio. 1/7. (Contents: Administration and legislation. — Vital statistics. — Forests. — Agriculture and mineral resources. — Education. — Emigration. — Trade and manufactures. — etc. [Parliam. pap.]

Sykes, Mark, *Dar-ul-Islam*. A record of a journey through ten of the Asiatic provinces of Turkey. With appendix by John Hugh Smith and introduction by (Prof.) E. G. Browne. London, Bickers, XXIII—294 pp. with maps and illustrations. 15/—.

### 3. Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik. Auswanderung und Kolonisation.

Hanemann (Amtsricht.), *Wirtschaftliche und politische Verhältnisse in Deutsch-Südwest-Afrika*. Berlin, Deutscher Kolonialverlag, 1904. gr. 8. III—62 SS. M. 1,50.

Schwegel, H., *Die Einwanderung in die Ver. Staaten von Amerika*. Mit besonderer Rücksicht auf die österreich.-ung. Auswanderung. Wien, W. Braumüller, 1904. Lex.-8. 47 SS.

Bernard, Fernand, *A travers Sumatra*. Paris, Hachette & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. 220 pag. fr. 4.—.



#### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Metz, H., Innere Kolonisation in den Provinzen Brandenburg und Pommern 1891—1901. Erfahrungen und Verfahren der Königlich Generalkommission zu Frankfurt a/Oder. Unter Mitwirkung von Mitgliedern des Kollegiums und von Spezialkommissaren zusammengestellt. Berlin 1902. 160 SS. 4,00 M.

Auf Grund einer 10-jährigen Erfahrung will der Verfasser zur Aufklärung über eine der bedeutsamsten Fragen der Gegenwart, die innere Kolonisation, beitragen. — Im I. Teil wird das Verfahren bei der Begründung der Rentengutskolonien ausführlich geschildert, im II. die zu ihrer Erhaltung getroffenen Maßnahmen, welche in der Belehrung der Ansiedler, Einrichtung von Genossenschaften und Versicherungskassen, Anerbenrecht, Förderung der Landeskultur, des Ackerbaues, der Viehzucht und der landwirtschaftlichen Nebenbetriebe bestehen; im III. Teil folgen als Beispiele die Beschreibung von 5 Rentengutsgründungen und eine Uebersicht über die bereits begründeten oder in der Gründung begriffenen Rentengutsgemeinden und über die wirtschaftliche Lage der Rentengutsbesitzer. Im Anhang ist die Notwendigkeit und die Möglichkeit der Arbeiterrentengüter begründet.

Mit außerordentlichem Geschick, hohem Verständnis und warmen Empfinden für die große soziale und politische Bedeutung der Errichtung von Rentengütern sind hier von berufenster Seite die erfolgreiche Fähigkeit und die weitausschauenden Ziele der Generalkommissionen auseinandergesetzt. Besonders eindringlich ist der Appell zur Gründung von Arbeiterrentengütern und die äußerst beachtenswerten Vorschläge, die Landschaften, die Provinzialverwaltungen und die Landwirtschaftskammern zu dieser dankbaren Aufgabe heranzuziehen. „Aber Eile tut not! . . . Und wenn noch 10 Jahre ins Land gegangen sein werden, dann wird der Zug nach der Stadt auch die Landarbeiter der Industrie zugetrieben haben, die sich jetzt vielleicht noch durch den Erwerb eines kleinen ländlichen Anwesens auf dem Lande zurückhalten lassen.“

Carl Steinbrück.

Cohnstaedt, Wilhelm, Die Agrarfrage in der deutschen Sozialdemokratie von Karl Marx bis zum Breslauer Parteitag. München 1903. 245 SS. 3,50 M.

Beginnend mit der Grundrententheorie und der Agrarpolitik von Karl Marx stellt der Verfasser das agrarpolitische Programm der internationalen Arbeiter-Assoziation bis zu den Agrardebatten der sozialdemokratischen Parteitage von 1894 und 1895 dar.

Marx agrartheoretisches System, welches den mit Naturnotwendigkeit erfolgenden Untergang der kleinbäuerlichen Betriebe infolge der wirtschaftlichen Ueberlegenheit der Großbetriebe prophezeit, geht nur aus dem Mangel tiefgehender Studien über die Lage der Bauernschaft hervor; sein Urteil stützt sich nur auf politische Broschüren und Zeitungsartikel. Deshalb übertreibt er die Wirkung einiger Einzelfälle ins Ungeheuerliche. Marx baut sich abstrakte Konstruktionen auf ohne Beachtung konkreter Tatsachen.

Seit Ende der 80er Jahre gewannen die agrarpolitischen Theoretiker der Sozialdemokratie größere Klarheit und größere Selbständigkeit; in der Form entfernten sie sich mehr von Marx, im Kerne der Gedanken näherten sie sich ihm, ohne daß sie die volle Konsequenz der Marxistischen Lehre zogen. Durch die Jahrzehnte hindurch geht immer der gleiche vergebliche Kampf, die Agrarfrage im Sinne des historischen Sozialismus zu lösen. Besonders auf den Parteitag, die sich zuletzt mit diesem Problem beschäftigten, in Frankfurt 1894 und in Breslau 1895, trat das ängstliche Pendeln zwischen Wille und Idee, zwischen Bauernagitation und Marxismus zu Tage. — Dieser Widerspruch innerhalb der Theorie ist im Grunde ein Widerspruch zwischen einer falschen Theorie und den wirklichen Tatsachen. Zuerst die Theorie, zuzweit die Wirklichkeit: so lautet das Prinzip des Dogmatikers.

Im Jahre 1895 hat die Masse der deutschen Sozialdemokratie endgültig bestimmt, daß sie nur die Klassenvertretung des städtischen Proletariates sein kann und will; instinktiv fühlend, daß es keine Verbindung zwischen dem Bauern und der sozialdemokratischen Partei geben kann. Damit verläßt sie den Standpunkt Liebknechts „wir brauchen den Bauern nicht, um Revolution zu machen, aber keine Revolution kann sich halten, wenn die Bauern dagegen sind“ und schließt sich der Auffassung Friedrich Naumanns an: der Typus des Deutschen in der Vergangenheit war der Bauer, der Typus des Deutschen in der Gegenwart und Zukunft ist der Industriearbeiter. — Historisch ist damit die Agrarfrage in der deutschen Sozialdemokratie gelöst; politisch und ökonomisch wird sie niemals von der Tagesordnung verschwinden.

Cohnstaedts Darstellung dieser historischen Entwicklung und dieser sich widerstrebenden Ideen ist klar und übersichtlich. Inkonsequent ist der Schlußsatz, der nach all diesen Ausführungen in den Worten ausklingt: der deutsche Arbeiter bietet dem Bauern eine Verständigung auf dem Boden des Grundsatzes: Getrennt marschieren und vereint schlagen. — Damit allein schon zeigt der Verfasser, daß er sich von den Ideen Marx und Kautskys nicht frei zu machen verstanden hat.

Carl Steinbrück.

Archiv des Deutschen Landwirtschaftsrats. XXVIII. Jahrg. Bericht über die Verhandlungen der XXXII. Plenarversammlung des Deutschen Landwirtschaftsrats vom 9.—12. II. 1904. Im Auftrage des Vorstandes herausgeg. vom Generalsekretär Dade. Berlin, P. Parey, 1904. gr. 8. III—582 SS. (Aus dem Inhalt: Die Fideikommissgesetzgebung in den deutschen Bundesstaaten. — Der heutige Stand der Kartell- und Syndikatsfrage. — Bericht der Kommission für den Gesetzentwurf über den Versicherungsvertrag. — Die Bedeutung der ländlichen Bevölkerung für die Wehrkraft des Deutschen Reichs. — Die Leistungsfähigkeit der deutschen Viehzucht. — Bau von Landarbeiterwohnungen mit Darlehen der Landesversicherungsanstalten.)

Bannert, E., Viehlose Wirtschaft? Zahlen und Gedankensplitter über Schafhaltung im allgemeinen und Viehhaltung im besonderen. Greifswald, J. Abel, 1904. 8. 50 SS.

Bergwerksinspektion, die, in Oesterreich. Berichte der k. k. Bergbehörden über die Tätigkeit im Jahr 1900 bei Handhabung der Bergpolizei und Beaufsichtigung der Bergarbeiterverhältnisse. Jahrg. IX. Wien, Hof- u. Staatsdruckerei, 1903. gr. 8. IV—731 SS. M. 6.—. (Erst 1904 in den Handel gelangt.)

Jahrbuch, landwirtschaftliches, der Schweiz. Jahrg. XVII (1903). Bern, K. J. Wyss, 1903. gr. 8. IV—564 SS. M. 6.—. (Herausgeg. von dem schweizerischen Landwirtschaftsdepartement.)



v. Kellenbach, Renauld (Edler) [Oberst a. D.], Beiträge zur Entwicklung der Grundrente und Wohnungsfrage in München. Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1904. Lex.-8. VI—210 SS. mit 1 farb. Karte. M. 6,40.

Mitteilungen des schweizerischen Bauernsekretariates. N° 20: VI. Jahresbericht des leitenden Ausschusses des schweizerischen Bauernverbandes und des schweizerischen Bauernsekretariates 1903. Bern, Druck und Verlag von K. J. Wyss, 1904. gr. 8. 43 SS.

Roheisen, das, unter Mitherbücksichtigung seiner weiteren Verarbeitung. I. Teil: Die einzelnen Produktionsländer. Lieferung 2. Wien, Manz, 1904. Lex.-8. S. 281—760. (Herausgeg. vom k. k. Handelsministerium. Beilage zum „österreichischen wirtschaftspolitischen Archiv“.)

Iho-Pâle, Pêches, pêcheurs, pêchés! Paris, Société Parisienne d'édition, 1904. 8. 400 pag. avec 4 planches. fr. 4.—.

Kunstler, J., La question sardinière et la crise agricole en général. Bordeaux, impr. Gounouilh, 1904. 8. 54 pag.

v. Philippovich, E., La politique agraire. Traduit par S. Bouyssy. Préface de A. Souchon. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 343 pag. fr. 6.—.

Saint-Louis universal exposition. Kingdom of Belgium, Department of Agriculture: Agriculture; Agricultural education. Brussels, printed by Ch. Bulens, 1904. 8. 144 pag. av. grav. etc. (Publication du Ministère de l'agriculture de Belgique.)

Fisheries, Scotland. Report of the Fishery Board for 1903. XXII<sup>nd</sup> annual, part 2: Salmon fisheries. London, 1904. 8. With diagrams and plates. 1/5. (Parl. pap.)

Gallichan, Walter M., Fishing and travel in Spain. A guide to the angler. London, F. E. Robinson, 1904. 8. 240 pp. Illustr. 5/—.

Pratt, Edwin A., The organisation of agriculture. London, J. Murray, 1904. 8. 5/—.

(Contents: The railways and agriculture. — A dissertation on eggs. — Agricultural organisation in Denmark. — Danish egg societies. — The French dairy system. — Co-operation. — Australasia; England and Ireland. — Do the railways help the farmers? — etc.)

Wallace, Robert, Argentine shows and live stock. London, Oliver & Boyd, 1904. 8. 154 pp. Illustr. 3/6.

Jaarboek van den Bond der geitensyndicaten van Aalst en omliggende, voor 1904. Herd book der ingeschrevene geiten en bokken. Ronse, drukkerij J. Leherste-Courtin, 1904. 8. 50 blz. fr. 0,50.

## 5. Gewerbe und Industrie.

Simon, Oskar, Geheimer Ober-Regierungsrat und vortragender Rat im Königl. Preussischen Ministerium für Handel und Gewerbe: Das gewerbliche Fortbildungs- und Fachschulwesen in Deutschland. Ein Ueberblick über seine Entwicklung und seinen gegenwärtigen Stand.

Am 9. März 1903 wurde dem preussischen Hause der Abgeordneten eine Denkschrift über den Stand der Gewerbeförderung im Königreich Preußen vorgelegt, die insbesondere auch eine Uebersicht über den Stand und die staatliche Förderung des gewerblichen Schulwesens enthielt. In der vorliegenden Arbeit wird in ähnlicher Weise ein Ueberblick über die Entwicklung und den gegenwärtigen Stand des gewerblichen Fortbildungs- und Fachschulwesens in ganz Deutschland unter Ausschluß rein privater Schulen (privater Handelsschulen, Technika u. dergl.) gegeben, und alle beteiligten Kreise werden es als besonders dankenswert empfinden, daß diese Darstellung von einem so kompetenten Verfasser, dem die verlässlichsten Unterlagen zur Verfügung standen, gegeben ist. Für Spezialinteressenten ist der „Ueberblick“ eine wertvolle Ergänzung zu desselben Verfassers umfangreichen Werke „Die Fachbildung des preussischen Gewerbe- und Handelsstandes im 18. und 19. Jahrhundert“; gelegentliche Interessenten finden in ihm eine knappe Zusammenstellung des zunächst Wissenswerten.

Als Aufgabe der Fortbildungs- und Fachschulen bezeichnet der Verfasser, das in den Mittelschulen begonnene Werk der Erziehung und Ausbildung der Jugend unter besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse des gewerblichen Berufslebens fortzuführen und zu einem gewissen Abschluß zu bringen. Die ersten Anfänge dieser Unterrichtsgattung sind im 17. und 18. Jahrhundert in den Sonntagsschulen zu sehen. Von diesen Vorläufern abgesehen sind aber die gewerblichen Fortbildungs- und Fachschulen eigentlich ein Werk des 19. Jahrhunderts. Bei uns ist die Förderung dieser Schulen besonders seit der Gründung des Reiches nachhaltig gewesen. Allerdings handelt es sich hierbei um eine Aufgabe der einzelnen Bundesstaaten, und dieser Zustand hat neben manchen Vorzügen doch eine die volle und systematische Ausnützung aller zur Verfügung stehenden Kräfte und Mittel fast verhindernde Zersplitterung im Gefolge. Dagegen wirken einigermaßen ausgleichend der „Verband deutscher Gewerbeschulmänner“, der „Deutsche Verein für das Fortbildungsschulwesen“ und der „Deutsche Verband für das kaufmännische Unterrichtswesen“. Bei den Ausführungen über die einzelnen Schularten, die der Verfasser regelmäßig mit einem geschichtlichen Rückblick über die Entwicklung der betreffenden Schulgattung beginnt, um sodann zur Darstellung der Lehrziele, Lehrgegenstände und Schuleinrichtungen überzugehen, ergeben sich im allgemeinen besonders günstige Verhältnisse für das Königreich Bayern. Die vorzügliche Ausgestaltung des Handelsschulwesens im Königreiche Sachsen scheint uns aus der Schrift nicht mit genügender Deutlichkeit hervorzugehen. Von den einzelnen Hauptgruppen der Fach- und Fortbildungsschulen werden an erster Stelle die für das Baugewerbe behandelt. Bei ihnen findet sich, dem Saisoncharakter des Baugewerbes entsprechend, die Eigentümlichkeit, daß Winterkurse eingerichtet sind, die den Sommer für die Arbeit auf dem Bauplatze freilassen. Neben Schulen, die zum Teil auf 6-semesterigen Besuch eingerichtet sind, bestehen auch solche mit niedrigeren Lehrzielen, die sogenannten Polierschulen. Zweitens folgen die Maschinenbauschulen, die im allgemeinen auf eine Ausbildungszeit von 2 Jahren berechnet sind, während es aber auch niedrigere zur Weiterbildung von tüchtigen Arbeitern der Maschinenindustrie gibt. Die folgende Hauptgruppe der Fachschulen für Holzarbeiten umfaßt Schulen für Möbeltischlerei, Drechslerei, Bildhauerei und Schnitzerei; ferner sind einbezogen die Korb- und Strohflecherei. Die vierte Hauptgruppe bilden die Fachschulen für die Textilindustrie, nämlich Schulen für Weben, Wirken, Posamenterie, Sticken, Klöppeln, Stricken. Die fünfte Hauptgruppe ist eine Sammelgruppe für bisher nicht aufgeführte Fachschulen, wie solchen für Keramik, Glasindustrie, Gerberei, Elfenbeinschnitzerei, Photographie, Herstellung von Musikinstrumenten, Bergbau- und Hüttenkunde, See- und Binnenschifffahrt. Darauf folgen Ueberblicke über sechstens Handwerker- und Kunstgewerbeschulen, siebentens Handelslehranstalten, achtens gewerbliche Lehranstalten für Mädchen, neuntens gewerbliche Fortbildungsschulen und zehntens Fortbildungs- und Gewerbeschulen mit Vollunterricht, einer Schulart, die es bis jetzt außer im Königreiche Bayern nur in Aachen



und Gnesen gibt. Der zweite Teil behandelt die Fortbildung selbstständiger Gewerbetreibender, der dritte die Verwaltung und Beaufsichtigung der Fortbildungs- und Fachschulen.

Halle a. S.

Dr. Pfahl, Syndikus der Handelskammer.

Berichte der eidgenössischen Fabrik- und Bergwerksinspektoren über ihre Amtstätigkeit in den Jahren 1902 und 1903. Aarau, H. R. Sauerländer & Co, 1904. gr. 8. 288 SS. M. 3.—. (Deutscher und französischer Text.) [Veröffentlicht vom schweizerischen Industrieministerium.]

Festschrift zur Eröffnungsfeier des Instituts für Zuckerindustrie am 8. V. 1904. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 1904. gr. 8. XIV—673 SS. mit Abbildgn., geb. M. 8.—. (Herausgeg. vom Vereinsdirektorium des Vereins der deutschen Zuckerindustrie.)

Jahresbericht, IV., des Arbeitersekretariats Bremen. Nebst Berichten über Stand, Leistungen und wirtschaftliche Kämpfe der Gewerkschaften, das Gewerkschaftskartell und das Gewerbebericht. Geschäftsjahr 1903. Bremen, Buchhandl. „Bremer Bürgerzeitung“, 1904. gr. 8. 127 SS. M. 0,50.

Sombart, W. (Prof.), Die gewerbliche Arbeiterfrage. Leipzig, G. J. Göschen, 1904. kl. 8. 144 SS., geb. M. 0,80. (Sammlung Göschen, Bändchen 209.) — Gewerbewesen. 2 Teile. Leipzig. G. J. Göschen, 1904. kl. 8. 110 u. 123 SS., geb. M. 1,60. (Sammlung Göschen, Bändchen 203 u. 204.)

Stillich, Osk. (Dozent a. d. Humboldt-Akad.), Roheisensyndikat und Halbzeugverband. Kritische und systematische Bearbeitung der Ergebnisse der Eisenkartell-enquete. Berlin, Baensch, 1904. gr. 8. 40 SS. M. 1.—.

Hansen, Fr. (employé d'usine), Barème pratique pour servir à l'établissement des comptes d'ouvriers payés à l'heure ou à la journée. Bruxelles, impr. H. Coduys, 1903. 8. 71 pag. fr. 2,50.

Louis, Paul, L'ouvrier devant l'Etat. Histoire comparée des lois du travail dans les deux mondes. Paris, F. Alcan, 1904. 8. 480 pag. fr. 7.—.

Réglementation du travail dans l'industrie. Lois; décrets, arrêtés, avril 1904. Nancy, Berger-Levrault & Co, 1904. 8. 80 pag. fr. 0,60.

Vermeersch, A. (J. S.) [prof. de théologie morale], Manuel social. La législation et les oeuvres en Belgique. Avec préface de Gérard Cooreman (ancien ministre de l'industrie et du travail). Nouvelle édition. Louvain, A. Uystpruyst, 1904. 8. XXIX—1009 pag. fr. 10.—.

Factories. Report on the construction, arrangement, and fencing of hoists and teagles. London 1904. Folio. With numerous illustrations. 5/6. (An enquiry undertaken at the instance of the Chief Inspector of Factories for the guidance of the Department and of makers and users of hoists and teagles in regard to the safety of workmen.) [Parl. pap.]

Gilman, Nicholas Paine, Methods of industrial peace. London, Macmillan, 1904. 8. 446 pp. 7/6. (Contents: Association in modern industry. — Combination of employees. — Collective bargaining. — The sliding scale. — Aims and methods of Trade unionism. — Industrial war. — Conciliation in labour disputes. — Legal regulation of labour disputes. — etc.)

Lambert, John, C., The Christian workman. London, Bagster, 1904. 32°. VII—114 pp. 1.—.

Report, XXI<sup>st</sup>, of the Comptroller-General of patents, designs, and trade marks, with appendices for the year 1903. London, printed by Eyre & Spottiswoode. May, 1904. Folio. 50 pp.

Zicalioti, A., Record of the cigarette industry. London, „Cigar and Tobacco World“, 1904. 8. 1/—.

Verslagen van de inspecteurs van den arbeid in het koninkrijk der Nederlanden over 1901 en 1902. 2 dln. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. gr. 8. 18; 1297 blz. fl. 3.—.

Werkstakingen en uitsluitingen in Nederland gedurende 1903. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. Roy.-8. 43 blz.

## 6. Handel und Verkehr.

Bericht des Vorstandes der „Dresdner Kaufmannschaft“ an die ordentliche Innungsversammlung am 5. VII. 1904. Dresden, Druck von C. C. Meinhold & Söhne, 1904. 4. 15 u. 10 SS.

Bericht der Handelskammer zu Lübeck über das Jahr 1903, erstattet im Juni 1904. (Verwaltungsbericht.) Lübeck, Druckerei von H. G. Rahtgens, 1904. Lex.-8. 83 SS.

v. Bodelsehwingh, Frz., Ein Wort aus Anlaß der kommenden Kanalvorlage. Berlin, H. Walther, 1904. gr. 8. 39 SS. M. 0,50.

v. Engel, Moritz, Der Veredlungsverkehr des österreichisch-ungarischen Zollgebietes. Auf Grund statistischer Materialien, offizieller Mitteilungen und Berichte bearbeitet. Wien, Manz, 1904. gr. 8. VII—101 SS. M. 2,30.

Jahresbericht der Handelskammer in Barmen für 1903. Barmen, Sohn & Ackermann, 1904. Folio. 64 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Braunsberg für das Jahr 1903. Braunsberg, Heynesche Buchdruckerei, 1904. 8. 32 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Breslau für das Jahr 1903. Breslau, Druck von Th. Schatzky, 1904. gr. 8. XVI—359 SS. mit Anlagen A—L.

Jahresbericht der Handelskammer zu Chemnitz 1903. Teil II. Chemnitz, Ed. Focke, 1904. gr. 8. XIII—305 SS. mit 2 graphischen Taf. in Imp.-Folio.

Jahresbericht der Handelskammer zu Erfurt für das Jahr 1903. Erfurt, Ohlenrothsche Buchdruckerei, 1904. 8. 139 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Göttingen für das Jahr 1903. Mit einem Anhang enthaltend Verzeichnis der Handelsfirmen. Göttingen, Druck der Dieterichschen Universitätsbuchdruckerei, 1904. gr. 8. 85 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Harburg für 1903. Harburg, Druck von G. Lühmans Buchdruckerei, 1904. Folio. 57 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für die Kreise Karlsruhe und Baden für 1903. Karlsruhe, Macklotische Bhd., 1904. 8. XI—253 SS.

Handel, Industrie und Schiffahrt im Bezirke der Korporation der Kaufmannschaft zu Königsberg i. Pr. im Jahre 1903. Bericht des Vorsteheramtes der Kaufmannschaft zu Königsberg i. Pr. Königsberg, Hartungsehe Buchdruckerei, 1904. gr. 8. VIII—176 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Lauban für das Jahr 1903. Lauban, Druck von A. Ludwig, 1904. Folio. 30 SS.

Jahresbericht der Handelskammer Leipzig 1903. Leipzig, J. C. Hinrichssche Buchhandlung, 1904. gr. 8. XIII—255 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Liegnitz, umfassend die Kreise Liegnitz (Stadt- und Landkreis), Bunzlau, Jauer, Goldberg-Haynau und Lüben. Liegnitz, Druck von Reinh. Wagner, 1904. 4. 99 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Minden für das Jahr 1903. Minden i. W., Bruns, 1904. gr. 8. 231 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Nordhausen für das Jahr 1903. Nordhausen, Druck von Th. Müller, 1904. gr. 8. 140 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für Ostfriesland und Papenburg für das Jahr 1903. I. Teil. Norden, Druck von Joh. Fr. Schmidt, 1904. Folio. 21 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den Regierungsbezirk Posen für das Jahr 1903. Posen, Buchdruckerei der Posener Neuesten Nachrichten, 1904. gr. 8. XXII—343 SS.

Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammer für Schwaben und Neuburg, 1903. Augsburg, Druck von Ph. J. Pfeiffer, 1904. gr. 8. XXIV—224 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Schweidnitz, umfassend die Kreise Reichenbach, Schweidnitz, Striegau und Waldenburg für das Jahr 1903. Schweidnitz, Druck von C. Boy, 1904. Folio. 75; 60 u. VIII SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Stolberg (Rheinland) für 1903. Druck der Aachener Verlags- und Druckereigesellschaft, 1904. gr. Folio. 41 SS.

Lage, die, der in der Seeschiffahrt beschäftigten Arbeiter. Bd. II, Abteil. 2: Die Lage der in der Seeschiffahrt beschäftigten Arbeiter in Oesterreich. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. X—247; 182 SS. M. 9.—. (A. u. d. T. Schriften des Vereins



für Sozialpolitik, Bd. 104, Abteilung II. Inhalt: Die geschichtliche Entwicklung der österreichischen Seeschifffahrt. Eine flüchtige Skizze von Bernhard Jülg (Triest); 10 Artikel über Entwicklung und Stand der Seeschifffahrt in der Gegenwart; das Heuerwesen; Schiffshygiene und Krankenpflege; Rechtsverhältnisse der Seeleute und Seeverwaltung; Wohlfahrtseinrichtungen und sittliche Zustände; persönliche Verhältnisse der Seeleute; österreichische Seefischerei, von Paul Schreckenthall (Wien), Viktor Hainisch (Triest), Carl Ritter v. Schlick (Triest), Seesanitaätsinsp.) Gottlieb Markl (Triest), Joh. P. v. Inama-Sternegg (Triest), Theodor Langer (Triest), (Hof.R.) Anton Krisch (Triest).

Rachel, Paul (Handelslehranst.Dir., Prof.), Die Dresdner Handelsinnung 1654—1904. Dresden, H. Burdach, 1904. gr. 8. 196 SS. geb. M. 4.—. (Festschrift der Dresdner Kaufmannschaft zum 250jähr. Jubiläum der Dresdner Handelsinnung.)

v. Wenusch, Jos. (Ritter), Die Schmalspurbahnen und ihre volkswirtschaftliche Bedeutung. Vortrag. Wien, W. Braumüller, 1904. gr. 8. 46 SS. M. 1.—.

Zolltarife der 19 wichtigsten Handelsstaaten 1904/1905. Spezialausgabe des II. Teils des Exporthandadreßbuch für Deutschland (internationales Welthandelsadreßbuch) 1904/05. 10. Ausgabe. Berlin, Laubsch & Everth, 1904. gr. 8. III—525 SS. M. 5.—.

Annuaire général de l'automobilisme belge, publié d'après les documents officiels. III<sup>e</sup> année. Bruxelles, impr. N. Vandersypen, 1904. 12. 324—LXXXVIII pag. fr. 4.—.

Bossuet, Jacques, Ports francs et zones franches. Paris, A. Pedone, 1904. 8. fr. 6.—.

Rapport de la Société nationale des chemins de fer vicinaux du royaume de Belgique, présenté par le conseil d'administration. XIX<sup>ème</sup> exercice social, année 1903. Bruxelles, impr. J. B. Schaumans, 1904. in-4. 129 pag. av. diagramme et carte.

Séances et travaux de la chambre de commerce de Reims pour l'année 1903. Reims, Matot-Braine, 1904. 8. 212 pag.

Avebury (Lord), Free trade. London, Macmillan, 1904. Roy.-8. 174 pp. 5/—.  
(Contents: On the present position of British commerce. — Free trade. — Protection. — Preferential trade. — On retaliation. — The case of India. — On the present condition of the country and especially of the working classes. — etc.)

Priestley, Neville (Under-Secretary to the Government of India, Railway Department), Report on the organisation and working of railways in America. London and Calcutta 1904. 8. 4/—.

Queen Elizabeth and the Levant Company. A diplomatic and literary episode of the establishment of our trade with Turkey. Edited by (the Rev.) H. G. Rosedale. London, Frowde, 1904. 4. XII—89 pp. 10/6.

Statement, annual, of the trade of the United Kingdom with foreign countries and British possessions, 1903, compared with the four preceding years. Compiled at the Custom House from documents collected by that department. Volume I. London, printed by Wyman & Sons, 1904. Folio. IX—875 pp. 7/6. (Blue book. Contents: Summaries, abstracts and detailed tables of imports and exports.)

Statement, annual, of the trade of the United Kingdom, etc. 1903. Vol. II. London, 1904. Folio. VII—616 pp. 5/—.  
(Contents: Abstract and detailed tables of trade with each country and at each port.)

Nouwens, J., De handelsrijvende middenstand. — Het gildewezen in de Hanze. 's-Hertogenbosch, Vereeniging van neringdoenden „de Hanze“ 1904. gr. 8. 32 blz. fl. 0,10.

Tariefwet, det nieuwe. Ontwerp. Uitgave met de memorie van toelichting en hare bijlagen. Wageningen, drukkerij „Vada“. gr. 8. 61 blz. Met memorie van toelichting. 25; 18 en 25 blz. Folio. fl. 1,25.

Treub, M. W. F., Vrijhandel en bescherming voor Nederland. Naar aanleiding van het aan de II<sup>de</sup> kamer der Staten-Generaal aangeboden ontwerp eener nieuwe tariefwet. Amsterdam, Scheltema & Holkema's boekhandel, 1904. gr. 8. 108 blz. fl. 1,25.

Vereeniging voor de staathuishoudkunde en de statistiek. Prae-adviezen (door J. d'Aulnis de Bourouill, U. G. Schilthuis, A. H. Jennink en J. van Dusseldorf etc.) over de vraag: Is wijziging van de handelspolitiek hier de lande wenschelijk? Amsterdam, Joh. Müller, 1904. Roy.-8. 4 en 178 blz. fl. 3.—.

Comerciuul exterior al României și mișcarea porturilor pe trimestrul Ianuarie-Martie 1904. Bucureși, imprimeria statului, 1904. Lex.-8. 62 pp.

### 7. Finanzwesen.

Sydow, Georg, Theorie und Praxis in der Entwicklung der französischen Staatsschuld seit dem Jahre 1870. Mit einem Vorwort von Prof. Dr. Adolph Wagner. Jena, Gustav Fischer, 1903. gr. 8<sup>o</sup> V. und 218 SS.

Man wird Adolph Wagners Ansicht beipflichten müssen, daß die französischen Finanzen vielleicht die interessantesten von allen sind. Denn in ihnen finden wir die charakteristischen Niederschläge der Zeitgeschichte in besonders scharfer Prägung wieder: 1789, 1815, 1848 und 1870—71! Und neben dem kunstvollen Bau der französischen Besteuerung verdient kein Stück des Finanzwesens genauere Beachtung als das Staatsschuldenwesen. Schon die Tatsache allein, daß Frankreich 1903: 1180 Mill. frcs. für seine öffentliche Schuld aufzuwenden hatte, d. h. ein Drittel der Gesamtausgaben des Königreichs Preußen im gleichen Jahre, zeigt die eminente Wichtigkeit des ganzen Problems. Allgemein und finanzwissenschaftlich ist vor allem die Epoche interessant, die auf den deutsch-französischen Krieg folgte, weil hier ganz eigenartige Verhältnisse vorlagen und enorme Schwierigkeiten zu bewältigen waren.

Es war aus diesen Gründen ein glücklicher Gedanke des Verfassers der vorliegenden Schrift, diese Periode der Entwicklung der französischen Staatsschuld zum Gegenstand einer monographischen Darstellung zu machen. Die Schrift zerfällt in zwei Teile. Der erste giebt eine Theorie des Staatsschuldenwesens in allgemeinen Umrissen. Er bietet wenig Neues, faßt aber Bekanntes gut und übersichtlich zusammen. Wertvoller ist der zweite Teil, der die Entwicklung der französischen Staatsschuld seit 1870 behandelt.

Die ganze Entwicklung von 1870—1900 zerfällt in 5 Abschnitte. Sie wird eingeleitet durch einen Ueberblick über die Staatsschuld Frankreichs im 19. Jahrhundert bis zum Ausbruch des deutsch-französischen Krieges. Der erste Abschnitt umfaßt die eigentlichen Kriegsfinanzen, beschäftigt sich mit den während des Krieges aufgenommenen Anleihen, zeigt die wichtige und erfolgreiche Tätigkeit der Bank von Frankreich, die Papiergeldwirtschaft und die Festhaltung der Parität. Der zweite Abschnitt reicht von 1870—78 und umfaßt die Anleihen zur Begleichung der Kriegsschuld und zur Ausbesserung der Kriegsschäden. Im Mittelpunkt stehen die Operationen zur Begebung der Kriegsschuld von 5316 Mill. frcs. Die Durchführung dieser Riesenaufgabe ist vom Verfasser klar geschildert und zeigt die ungebrochene Kapitalkraft des Landes trotz der Katastrophe und den Patriotismus des Volkes. Der dritte Abschnitt von 1878—82 ist die Zeit des wirtschaftlichen Aufschwungs und der Anleiheoperationen zu produktiven Zwecken, die wiederum mit der Ära der Ueberschüsse zusammenhängt und deren Erscheinungen aus der starken Ergiebigkeit der nach dem Feldzuge scharf angespannten Steuern zu erklären ist. Von 1882—91 werden Anleihen zur Deckung von Defizits notwendig, bis von 1891—1900 ein gewisser Stillstand in der Schuldenvermehrung eintritt.



Die Schilderung der Tatsachen ist mit vielfachen technischen Details verbunden, wodurch die Schrift zu einem wertvollen Beitrag zur Oekonomie und Technik des Staatsschuldenwesens überhaupt wird. Auch eine Kritik des ganzen französischen Finanzsystems wird uns hier dargeboten. Den Schluß bilden Betrachtungen allgemeiner Art über die Tilgung der Staatsschulden an der Hand französischer Erfahrungen. Hier leuchtet vor allem der Satz hervor, daß jede Tilgung nur eine wirksame sein könne, wenn sie aus wirklichen Ueberschüssen erfolgt, daß sie aber nur eine scheinbare ist, wenn sie zwar mit ordentlichen Staatsmitteln bewirkt wird, die aber notwendigen Staatsausgaben entzogen wird. Dadurch aber bleiben jährlich ordentliche Ausgaben ungedeckt, die dann, wie Sydow richtig bemerkt, stillschweigend aufs Konto der schwebenden Schulden übertragen werden.

Leider können wir nicht in Abrede stellen: *mutato nomine de te fabula narratur!* Auch die Reichsfinanzwirtschaft krankt am gleichen Uebel. Solange dies nicht geheilt wird und der Satz, daß ordentliche Ausgaben nur durch ordentliche Einnahmen gedeckt werden dürfen, nicht leitendes Prinzip der Reichsfinanzwirtschaft wird, helfen „kleine“ Reichsfinanzreformen und Verbesserungen der Reichsschuldenordnung nicht viel. Denn es gibt nur eine Lösung und die liegt in der Ausgestaltung der Einnahmewirtschaft. Dies gilt aber sowohl für Frankreich als auch für das Deutsche Reich.

Hoffen wir, daß die tüchtige Schrift Sydows auch in dieser Richtung aufklärend wirkt.

Münster i. W.

Max von Heckel.

Schwarz und Strutz, Der Staatshaushalt und die Finanzen Preußens. Band II: Die Zuschußverwaltungen. 4. Buch: Handels- und Gewerbeverwaltung. 5. Buch: Bauverwaltung. gr. 8° XIII u. S. 995—1273 u. Anlagen S. 219—269. Berlin, J. Guttentag, 1903.

Band II. Die Zuschußverwaltungen. 6. Buch: Ministerium des Innern. 7. Buch: Kleinere Etats. gr. 8° XII u. S. 1275—1540 und Anlagen S. 271—349. Berlin, J. Guttentag, 1903.

Von dem groß angelegten Werke liegen abermals nach kurzer Frist zwei neue Lieferungen vor, die eine Reihe von Ausgabeetats behandeln. Sie haben beide nach dem Plane der ganzen Veröffentlichung den G.O.F.R. Schwarz zum Verfasser. Die eine Lieferung bringt die Handels- und Gewerbeverwaltung und die Bauverwaltung zur Darstellung. Methode und Zweck des Werkes sind selbstredend die gleichen geblieben. Der Verfasser will keine Uebersicht oder Abhandlung über den preußischen Etat, sondern einen Kommentar dazu geben, der uns sämtliche Posten in historisch-statistischer Paraphrase vorführt. Ein solches Nachschlagewerk ist und bleibt von erheblichem Werte für alle, die sich mit irgend einer Etatsposition zu beschäftigen haben. Und in der Tat, Wissenschaft und Praxis werden dem sach- und fachkundigen Verfasser für diesen etatsrechtlichen Cicerone Dank wissen; denn der Finanzhaushalt eines großen Kulturstaats ist formell-schematisch ein so kompliziertes System von Einzelercheinungen, daß nur ein geschultes

Auge sich hier zurecht zu finden vermag. Dies ist aber nur eine ausgewählte Minderzahl derjenigen, die oftmals in die Lage kommen, den preußischen Etat oder einzelne Posten aus ihm zu verfolgen. Die damit verknüpften Schwierigkeiten werden durch einen sicheren Führer wesentlich erleichtert und mühevollens Nachsuchen bleibt erspart. Aber der Verfasser ist kein Kommentator gewöhnlichen Stils, der sich damit begnügt, dem Suchenden das, was ist und wo es sich befindet, übersichtlich zu zeigen. Vielmehr ist auch in dieser Lieferung der Entwicklungsprozeß der Ausgabekategorien seit Bestand des konstitutionellen Systems vorgetragen und bis zur Gegenwart fortgeführt. Daß ein derartiges, umfangreiches Unternehmen nicht im stande ist, das Tatsachen- und Zahlenmaterial stets zu erneuern, wird kein Verständiger verlangen. Es schließt mit 1902 ab und hat mitunter noch die Zahlen des Etatsentwurfes von 1903 berücksichtigt. Denn es handelt sich auch nicht um eine Statistik der preußischen Finanzen, sondern um ein systematisches Handbuch.

Das 6. und 7. Buch, das zu einem Bande vereinigt ist, behandelt nach gleichen Grundsätzen den Etat des Ministeriums des Innern und „kleinere Etats“, nämlich diejenigen des Staatsministeriums, des Zeughauses, des Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten, der Oberrechnungskammer, des Geheimen Zivilkabinetts, der Staatsarchive, der Generalordenskommission, des Gesetzsammlungsamts und endlich des Reichs- und Staatsanzeigers.

Hoffen wir, daß es den beiden arbeitsfreudigen Verfassern in Bälde gelingen möge, die übrigen Teile des Gesamtwerks abzuschließen.

Münster i/W.

Max von Heckel.

Geering, Tr., Die Verschuldung der Schweiz an Frankreich. Zürich, Schultheß & Co, 1904. 8. 48 SS. M. 1.—.

Sardemann, Gerh. (RegBauM.), Die Steuer vom Grundbesitz. Ein Beitrag zur Lösung der Wohnungsfrage. Marburg, N. G. Elwerts Verlag, 1904. 8. 18 SS. M 0,30.

Cohen, Ed., Le nouveau tarif général des douanes en Allemagne. Paris, Guillaumin & Co, 1904. 8. 64 pag. fr. 1.

Compte définitif des dépenses de l'exercice 1901 du ministère des affaires étrangères. Melun, imprim. administrative, 1904. 4. 92 pag.

Feugère, Ed., L'octroi de Paris. Histoire et législation. Paris, Berger-Levrault & Co, 1904. 8. 688 pag. fr. 12.—.

de Retz de Serviès, A., De l'impôt progressif dans l'histoire en France, 1789 à 1870. Paris, Pedone, 1904. 8. 148 pag.

Financial statement of the government of India for 1904—1905, with the speeches and discussion in the legislative council. London, 1904. Folio 2/— (Parl. pap.)

### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Andrew McFarland Davis, Currency and Banking in the Province of Massachusetts Bay. Part I, Currency; Part II, Banking. Publications of the American Economic Association. New York, The Macmillan Company, 1900—1901. 473, 332 pp. Preis pro Bd. 1,75 \$.

In zwei Bänden hat Mr. Davis eine genaue und klare Darstellung der verschiedenen Münzversuche Massachusetts während der Kolonialperiode gegeben. Der Gegenstand ist kein leichter, und es gehört eine gewaltige Summe geduldigen Nachforschens und scharfsinniger Analyse



dazu, das Material zu sammeln und zu sichten. Aber das Resultat ist so wohl erwogen und so klar, daß jemand, der auf dem Gebiete nicht bewandert ist, kaum im Stande sein wird die Schwierigkeiten, mit welchen Mr. Davis zu rechnen hatte, zu schätzen. Das Buch erschließt neue Gebiete, da es durchweg aus Originalquellen schöpft und vieles bringt, was vorher nie im Druck erschienen. Selbst wo es sich auf einem Gebiete bewegt, welches schon früher betreten wurde, bringt es gewöhnlich das passendste Wort für den Gegenstand.

Die Wichtigkeit der Münzgeschichte des früheren Massachusetts ist bewiesen durch die Tatsache, daß, als die Kolonisten zuerst die Ausgabe von Papiergeld guthießen, sie in der Tat Pioniere eines großen ökonomischen Versuchs waren. Die historischen Fälle von Ausgabe von Regierungspapiergeld oder Banknoten, welche von 1690 liegen, waren sicher ohne Einfluß auf New England, wenn sie überhaupt bekannt waren. Das Ausgeben von Kolonialschuldscheinen in Massachusetts wurde 1690 gutgeheißen, um die Auslagen einer unglücklichen Expedition gegen Quebec zu decken; sie wurden ausgegeben, um den Steuern zuvorzukommen, sanken aber sogleich im Werte. Im Jahre 1692 wurden sie zum gesetzlichen Zahlungsmittel erhoben, annehmbar für Steuern zu 5 Proz. Prämie und einlösbar in Silber nach 12 Monaten. Diese Verordnung stellte sie dem Silber gleich.

Der Erfolg dieses ersten Versuches bewirkte, daß man des öfteren seine Zuflucht nahm zur Ausgabe von Papiergeld, welches jedoch, nicht so gut sichergestellt, bald im Werte sank. Die Kolonialgouverneure, den Instruktionen des Parlaments gemäß handelnd, waren bestrebt, die Ausgaben einzuschränken und infolgedessen gab es beständige Reibereien zwischen der Koloniallegislatur und den Gouverneuren. Das Repräsentantenhaus verwahrte standhaft sein Urkundenrecht gegen Eingriffe, war aber, was Finanzfragen betrifft, oft unbillig und leidenschaftlich. Als die Gouverneure gegen die Papiergeldbeschlüsse ihr Veto einlegten, weigerte sich das Haus, über die Verwendung der Staatseinkünfte zum Gehalt der Gouverneure oder zur Unterstützung der Lokalregierungen, abzustimmen. Mr. Davis weist darauf hin, daß diese fortwährende Erbitterung und Reibung über die Umlaufsmittel eine der Hauptursachen war, welche 1776 zur Revolution gegen England führten. Die Bewohner der Provinz wurden durch diese Erörterungen dazu geführt, die Haltung ihrer obersten Beamten zu tadeln, den königlichen Instruktionen zu opponieren und ihre Vertreter in deren Opposition gegen die Beamten der Krone zu unterstützen, selbst in Fällen, wo die Gründe ihrer Opposition nicht gut verteidigt werden konnten. „Dieser gründliche Wechsel in den Prinzipien und Ansichten, Gesinnungen und Bestrebungen des Volkes“, schrieb John Adams, „war die wahre amerikanische Revolution“.

Während der Periode von 1702 bis 1749 erreichten die Papiergeldausgaben die Summe von 4 634 700 £, während 2 814 900 £ eingezogen wurden. Die Entwertung nahm einen stetigen Fortgang, bis die Unze Silber, nominell 6 sh. 8 d. wert, zu 60 sh. notiert wurde. Endlich, im Jahre 1749, bewilligte das Parlament der Kolonie für Dienste

gegen die Franzosen und Indianer die Summe von 184 000 £ in barem Geld, welche dazu verwendet wurden, das ausstehende Papiergeld zu dem Preise von 11 zu 1 einzulösen.

Der Hauptgegenstand des zweiten Bandes ist die „Landbank“ von 1740 zusammen mit der Erörterung, die voranging und der Prozeß, der ihrer Gründung folgte. Eine Klage, die über Geldmangel lautgeworden war (obwohl man sich inmitten der Papiergeldaufgeblasenheit befand), veranlaßte eine Anzahl Einwohner von Massachusetts, die Landesbank zu organisieren, welche Banknoten, gesichert durch Grundeigentum und nach 20 Jahren in Gütern einlösbar, ausgeben sollte. Um diesem Plan zu opponieren, rief eine Anzahl Bostoner Kaufleute die „Silver Bank“ ins Leben und gab ihre eigenen Noten aus, einlösbar in Silber nach 15 Jahren. Die Kolonie war in zwei feindliche Lager gespalten und das Parlament wurde angerufen, die Landbank aufzulösen. Obwohl nun zu der Zeit kein Gesetz über diesen Gegenstand in England existierte, welches auf die Kolonien angewandt werden konnte, mischte sich das Parlament doch ein, indem es sich auf ein Gesetz berief, das 20 Jahre zuvor rechtskräftig geworden war, und nur auf Großbritannien und Irland angewandt werden konnte. Mr. Davis glaubt, daß diese Handlung mehr dazu beitrug, die Revolution zu stande zu bringen, als der „Stamp Act“, welcher die unmittelbare Veranlassung war.

Die ökonomischen Resultate der Landbank waren noch größer als selbst die politische Wirkung. Obwohl die Bank 2 Jahre nach ihrer Gründung geschlossen wurde, blieben die Unterzeichner einzeln haftbar für die ausstehenden Banknoten, und der Prozeß über ihre Zahlung dauerte über 30 Jahre. Wegen seines vorzeitigen Endes wurde dieser einzig in seiner Art dastehende ökonomische Versuch von den Historikern gewöhnlich übersehen, aber kein interessanteres Kapital ist in der amerikanischen ökonomischen Geschichte je geschrieben worden. Es ist voller Interesse und Belehrung für uns, die wir heute leben und Mr. Davis gebührt aufrichtiger Dank für seine geduldige Arbeit, die Tatsachen ausgegraben aus den muffigen Berichten, wo sie begraben lagen, und sie in einer solch klaren Weise dargeboten zu haben.

Die vielen Faksimiles und Holzschnitte von Papiergeld und Banknoten erhöhen den Wert des Buches beträchtlich.

Ernest C. Bogart.

Bericht der Genossenschaftsinstruktoren des k. k. Handelsministeriums über ihre Amtstätigkeit in der Zeit vom 1. X. 1899 bis 31. XII. 1902. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Lex.-8. 383 SS. M. 2.—.

Bericht, der, des Verbandes der Genossenschaftsrankenkasse Wiens samt der Statistik der Verbandskassen für das Jahr 1902. Wien, Wiener Volksbuchhdl., 1903. gr. 8. Mit Anhang: (Denkschrift über die Bleierkrankungen). 208 SS. mit 1 Tabelle. M. 1.—.

Heim, Georg, Das Revisionsverfahren bei unseren landwirtschaftlichen Genossenschaften. Geschrieben aus Anlaß des Falles Zeilarn. Regensburg, G. J. Manz, 1904. 8. 24 SS.

Kerbler, Viktor (OLandesR.), Anleitung zur Geschäftsführung der Vorschußkassenvereine (Spar- und Darlehenskassenvereine) nach dem System F. W. Raiffeisen. 4. Aufl. Linz, Preßverein, 1904. Lex.-8. 308 SS. M. 4,20.

Dritte Folge Bd. XXVIII (LXXXIII).



Leonhard, A., Der innere Wert der Münchener Terraingesellschaften. Kritische Betrachtungen. München, A. H. Müller, 1904. gr. 8. 24 SS. M. 0,50.

Siemens, R., Die Gesellschaften mit beschränkter Haftung nach dem Reichsgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. V. 1898. Leipzig, G. Weigel, 1904. 8. X—154 SS. M. 1,50.

Verwaltungsbericht der Landesversicherungsanstalt Braunschweig für das Jahr 1903. Braunschweig, Druck von H. Sievers & Co., 1904. gr. 4. 43 SS.

Wulff, Die Krankenkassen im Herzogtum Oldenburg in den Jahren 1901—1902. Nach offiziellen Quellen zusammengestellt. Oldenburg, A. Littmann, 1904. 8. 46 SS. M. 0,75.

Belin, Maurice (avocat à la Cour d'appel de Besançon), Etude de la responsabilité des administrateurs de sociétés anonymes. Paris, Marchal & Billard, 1904. gr. in-8. fr. 8,50.

Chevallier, A., De l'assurance mutuelle et de ses principales applications. Chartres, impr. Garnier, 1904. 8. 195 pag.

Dedé, E. (avocat à la cour d'appel de Paris), Les sociétés de secours mutuels. Leur rôle économique et social (principes, retraites, organisation, fonctionnement). Paris, impr. Féron-Vrau, 1904. 8. XVII—335 pag.

Guilmard, E., De la vente directe des valeurs de bourse sans intermédiaire. Traité à l'usage des banquiers, des agents de change et des coulissiers concernant la jurisprudence relative à la vente directe, la négociation en bourse, la contre-partie, l'exception de jeu, les lois du 5 VI 1872, du 8 II 1902 et du 28 IV 1903, les ventes à option et à commission. Paris, Guillaumin & Co., 1904. 8. 352 pag. fr. 10.—.

de Joigny, P., Utilité sociale des assurances sur la vie. Réforme de la législation actuelle. Bordeaux, impr. commerciale et industrielle, 1904. 8. 269 pag.

Rapport de l'exercice 1903 de „Le Foyer“, société coopérative pour faciliter l'acquisition d'habitations ouvrières fondée à la Maison des ouvriers, le 13 II 1891. Bruxelles 1904. 8. 16 pag.

Co-operative Union, the, Stratford Congress, 1904. Reports to Congress. Manchester, Co-operative Union, 1904. 8. 280; 151 pp.

Davies, Margaret Llewelyn (General Secretary), The women's co-operative guild, 1883—1904.) London, Office of the guild, 1904. 8. Illustr. 1/.—. (Contents: The first ten years. — A democracy of working women. — Co-operation and the poor. — Equality of opportunity. — The convalescent fund. — Kindred guilds and foreign intercourse. — The guild and the labour movement. — Through co-operation in citizenship. — etc.)

Easton, H. S., History and principles of banks and banking. London, E. Wilson, 1904. 8. 282 pp. 5/.—.

Ingall, Godefroi D. and George Withers, The stock exchange. London, E. Arnold, 1904. 8. 304 pp. 5/.—. (Contents: What the stock exchange is. — The committee and the rules of the „house“. — The work of a broker's office. — How a broker transacts business in the „house“. — The markets of the London stock exchange. — Making a market. — Different classes of investments, balance-sheets. — Broker and client. — The stock exchange as a career. — etc.)

Kitchen, F. Harcourt, The principles and finance of fire insurance. London, E. Wilson, 1904. 8. 226 pp. 6/.—.

Skinner, Walter R., The mining manual for 1904. London, Simpkin, 1904. 8. 21/.—.

Winter, L., Urazové pojistění dělnictva ve Francii. (Die Arbeiterunfallversicherung in Frankreich). Prag 1904. (Enthalten in „Revue socialisticá“, Jahrg. VIII, Heft 8.)

van Tienhoven, J. P., De effectenbeurs van Parijs. Organisatie. Utrecht, P. den Boer, 1904. gr. 8. 6; 340 en 117 blz. fl. 4,90.

Weissman, A. W., De beurs te Amsterdam, 1835—1903. Amsterdam, B. Wolf Izn., 1904. 8. 117 blz. met 14 illustratiën, naar photographiën en teekeningen, geb. fl. 1,75.

## 9. Soziale Frage.

Franz Klein, Sektionschef im k. k. Justizministerium, Die neueren Entwicklungen in Verfassung und Recht der

Aktiengesellschaft. Wien 1904, Manz'scher Verlag; 64 Seiten in gr.-8°.

Geheimer Rat Dr. Frz. Klein, der Schöpfer des neuen österreichischen Zivilprozesses, ist eine bedeutende Gestalt des modernen Oesterreich. Seine tiefe Gelehrsamkeit, sein die praktischen Verhältnisse völlig beherrschender Realismus und seine ganze energische Persönlichkeit kommen in der vorliegenden Schrift ebenso zur Geltung, wie eine klare und gedrängte Darstellungsgabe und sein beweglicher, blitzender Stil.

Was er uns bietet, ist die mit geistreichen Bemerkungen durchsetzte Hervorhebung der sozialen, wirtschaftlichen und politischen Zusammenhänge in der Entwicklung der Aktiengesellschaften, in deren Verfassung er ein Produkt der gesamten Kulturentwicklung, und zwar nicht allein eines Staates, sondern zugleich mehrerer, erblickt. Indem er „den Wechsel im Bereiche des gesellschaftlichen Fühlens“ aufzusuchen und aufzudecken sich bemüht, stellt er die Organisation der Aktiengesellschaft und die Anforderungen, welche man an sie stellt, zum großen Teil als Rückwirkung des jeweiligen politischen und ethischen Denkens — nicht als Ergebnis technischer Notwendigkeiten dar. Und was die wirtschaftspolitische Ausbeute betrifft: während uns die Geschichte über die Natur der Aktiengesellschaft aufklärt, benimmt sie zugleich die Hoffnung, daß der Staat im stande sein werde, alle mannigfachen Mißstände und Mißbräuche zu bannen, welche bei dieser Unternehmungsform in sittlicher Hinsicht zu Tage treten. „Der Gegensatz zwischen dem . . . geistigen Führer eines Unternehmens und den Geldgebern ist . . . ewig“ (S. 11), der Jurist aber „steht arm da“ (S. 56) und könne die sich so wenig ändernde Menschennatur nicht meistern. Daher hält denn wenig von dem, was die moderne Massenkritik der Aktiengesellschaft vorgebracht, vor dem Verf. stand. Im Rahmen des Gesellschaftsgedankens und des Mehrheitsgrundsatzes wird die Gesetzgebung seiner Ueberzeugung nach lange Zeit hinaus nur Palliative bieten können, und selbst das mit einigem Erfolge nur dann, wenn sie sich „dem Mißbrauche geradezu an die Fersen heftet, ihm in jeder neuen Form unverzüglich nacheilt“ (S. 56).

Daß jedoch in dieser Richtung immerhin vieles zu machen ist, anerkennt Verf. Nur will er den Vorstand nicht „mediatisieren“, nicht geschäftlich durch andere Organe hemmen lassen. Bestehe doch in Wahrheit die Beteiligung an einem Aktienunternehmen darin, daß man dem Vorstände oder der hinter ihm stehenden Aktionärgruppe Vermögen zu fruchtbringender Verwertung übergibt. Nach der distributiven Seite sei die Aktiengesellschaft wahre Gesellschaft, soweit es aber auf das Arbeiten oder Verdienen ankommt, sei die Auffassung als Gesellschaft zum größten Teile Fiktion. Vom Vorstände wird nun fruchtbare schöpferische Initiative erwartet; seine Konzeptionen, seine Geschäftspolitik sollen die Gewinne hervorzaubern. Dazu bedürfe er aber der Aktionsfreiheit und der raschen Entscheidungsfähigkeit, welche das Prestissimo der modernen Geschäftsart erfordert (S. 32—36). Im ganzen ergebe sich daraus ein Entweder — Oder: „Man kann nicht mit demselben Institute Sparkassenpolitik und expansive Industrie- oder



wirtschaftliche Eroberungspolitik betreiben. Deshalb gibt es eben verschiedene Geschäftsformen. Wer an einem Unternehmen teilnimmt, dessen Seele Wagnis ist, wird wohl meistens auch das Wagnis mit in den Kauf nehmen, das in einer dem Unternehmungszwecke angepaßten verhältnismaßig einfachen, leichteren Organisation liegt; er kann nicht die Sicherheit des Sparpfennigs beanspruchen. Das ist die Weisheit vieler nordamerikanischer Aktiengesetze. Und so gelangt man von selbst vor die Frage, ob einheitliches Recht für alle Aktiengesellschaften oder teilweise Verschiedenheit in den Anforderungen und Pflichten nach Gruppen?“ (S. 60 fg.) Im allgemeinen stimmt aber Klein (S. 35) zu: „Vorkehrungen, um waghalsigen Eigenmächtigkeiten abenteuerlichen Geschäften einzelner Vorstandsmitglieder einen Riegel vorzuschieben und tunlichst zu verhindern, daß die Aktiengesellschaft durch ausschweifende Spekulationen ihrer Direktoren in gefährliche Verpflichtungen verwickelt werde.“ In ersterer Hinsicht wäre ein Gremialsystem im Vorstande zu pflegen; je nach der Art wäre Kollektivvertretung und für manche Arten von Geschäften Genehmigung des gesamten Vorstandes zu fordern. Das schützt freilich die Gesellschaft „gegen Impromptus der Direktoren“, aber leistet nichts zum Schutze derjenigen Aktionäre, die nicht der herrschenden Aktionärssippe angehören und von dieser geschäftlich als Feinde behandelt zu werden vermögen; dagegen sollen nur die später zu erwähnenden Minderheitsrechte abhelfen.

Der Aufsichtsrat hätte reines Aufsichtsorgan zu bleiben. Arbeitsteilung innerhalb seines Kreises wäre durchzuführen, ja zwingend anzuordnen, wo die Größe des Betriebes sie gestattet; bindende Minimalvorschriften hätten diese Arbeitsteilung gegen alle Verflachungs- und Entwertungsversuche zu bewahren, neue Unterscheidungen in der Haftung gewissenhafte Aufsichtsräte an der richtigen Durchführung der Arbeitsteilung zu interessieren. Daneben wäre eine dem englischen Audit ähnliche Kontrolle technisch-fachmännischer Art zur Unterstützung, und zur Aneiferung des Aufsichtsorganes einzuführen. Diese fachmännische (von der Generalversammlung eingesetzte) Revision wäre ein unbestechlicher Zensor seines Tuns, dessen Mitteilungen er nicht in den Wind schlagen dürfte, ohne gegebenenfalls selbst haftbar zu werden. Erhöhung der Haftung des Vorstandes durch Ausschluß gewisser Entlastungsmomente müßte sich auch auf den Aufsichtsrat erstrecken. Desgleichen wären Inkompatibilitätsregeln und Konkurrenzverbote für Vorstand wie Aufsichtsorgan zu schaffen; auch Minderheitsvertretung im Aufsichtsrat wäre nützlich.

Was aber die Einflußsphäre der Aktionäre betrifft, sind der Minderheit zunächst zu sichern: Stimme im Aufsichtsrat, freie Verhandlung in der Generalversammlung, zwingende Anregung zur Einberufung von Generalversammlungen sowie zu fachmännischen Ueberprüfungen und Revisionen, Geltendmachung von Ersatzansprüchen. Das reicht indes nicht aus, um die Minderheit gegen Schädigungen durch die Mehrheit zu schützen; daher meint Klein, daß gleichwie der Gedanke einer Mehrheitsverantwortlichkeit während der Dauer ihrer Herrschaft

politisch immer mehr sich Bahn bricht, dieser Gedanke sich auch im Aktienrecht werde durchsetzen müssen.

Rücksichtlich der Offenlegung der Geschäftsführung erscheint dem Verf. das Verlangen nach offiziellen vorläufigen Geschäftsausweisen gerechtfertigt, die in kurzen Fristen einander folgen sollten; in den Jahresberichten und Rechnungsabschlüssen hingegen hätte der Bericht des Aufsichtsrates mehr in den Vordergrund zu treten. Auch rücksichtlich der Bilanzierung wären zwingende Normen zu erlassen; zeitweilige Abschätzungen der Bilanzposten, um die Buchwerte prüfen zu können, würden zur Aufgabe des Aufsichtsrates gehören.

Allgemeine, tunlichste internationale Ausgleichung des Aktienrechtes wäre endlich — wegen der häufigen Anlage nationalen Kapitals in ausländischen Aktienunternehmen, wegen des Arbeitens derselben Gesellschaften in verschiedenen Ländern und als Ergänzung des internationalen Geldmarktes und Kreditverkehrs sowie des Handels mit ausländischen Aktien — zu wünschen.

Dies die praktischen Ergebnisse.

Im ganzen spricht aus der wertvollen Schrift die hohe Schätzung, die Verf. der klaren und ihrer selbst sicheren Tatkraft entgegenbringt. Andererseits anerkennt er unumwunden, daß „die Kräfte und Tugenden der Persönlichkeit“ nicht so rasch gewachsen sind, wie ihre Rechte; die psychologische Schwierigkeit liege aber darin, ein Bewußtsein der Verantwortlichkeit zu erzeugen, ohne die geschäftliche Initiative, die Arbeitsfreudigkeit, den Wagemut zu schädigen. Unter Aufrechterhaltung dieses Gesichtspunktes ist Verf. zu seinen einzelnen Thesen gelangt. Ihre Umwandlung in Paragraphen ist der nächste Schritt, der vom Verf. auf diesem Gebiete erhofft wird.

Wien.

Prof. E. Schwiedland.

Unsere Wohnungsenquete im Jahre 1902. Im Auftrage der Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute, Handelsleute und Apotheker (in Berlin), bearbeitet von Albert Kohn. Berlin 1903. 35 S.

Wir haben bereits gelegentlich der ersten, von der Berliner Ortskrankenkasse vorgenommenen Erhebung über die Wohnungsverhältnisse ihrer erkrankten Mitglieder an dieser Stelle auf den Nutzen derartiger Untersuchungen hingewiesen. Inzwischen hat die Krankenkasse hierfür auch die Anerkennung amtlicher Stellen erhalten und hat vor allem den Erfolg aufzuweisen, daß ihr eine größere Reihe von Ortskrankenkassen mit entsprechenden Erhebungen gefolgt ist.

Das gebotene Material ist diesmal umfangreicher und vollständiger. Leider ist das Bild, das es gewährt, nicht erfreulicher als im Vorjahre. Wieder ergibt sich die dringende Forderung, Abhilfe zu schaffen. Wir hoffen, daß gerade die Wiederholung derartiger aus dem praktischen Leben genomener Darstellungen dazu beitragen wird, das Interesse für diese Fragen in die weitesten Kreise zu tragen. Denn diesen Enqueten kann man sicher nicht den Vorwurf machen, daß sie von einseitigen Sozialpolitikern ausgehen, denen die Kenntnis der realen Ver-



hältnisse fehle, und deshalb versprechen wir uns gerade auch von ihnen Erfolg.

Halle a. S.

Georg Brödnitz.

di Giacomo, Salvatore, Die Prostitution in Neapel im 15., 16. und 17. Jahrhundert. (Nach unveröffentlichten Dokumenten.) Nach der deutschen Uebersetzung bearbeitet und mit einer Einleitung versehen von Iwan Bloch. Dresden, H. R. Dohn, 1904. 8. VIII—176 SS. M. 3.—.

Suchsland, E. (Prof.), Die Klippen des sozialen Friedens. Ernste Gedanken über Konsumvereine und Warenhäuser. Halle, Buchhdl. des Waisenhauses, 1904. gr. 8. 31 SS. M. 0,50.

Gutton, P., Des monts-de-piété en général et de celui de Nancy en particulier. Nancy, impr. Kreis, 1904. 8. 143 pag.

de Rocquigny (le comte), Ligues et grèves de paysans. (Le prolétariat rural en Italie.) Paris, Arthur Rousseau, 1904. 8. XV—291 pag. fr. 3,50.

Horsfall, T. C., The improvement of the dwellings and surroundings of the people: the example of Germany. London, Sherratt & Hughes, 1904. Roy.-8. 1/—.

Marr, T. R., Housing conditions in Manchester and Salford. A report prepared for the Citizens' Association for the improvement of the unwholesome dwellings and surroundings of the people, with the aid of the executive committee. London, Sherratt & Hughes, 1904. Roy.-8. 1/—.

Werbrouck, Gustave A., Werkmanswoningen, onderlinge bijstand, werken van vooruitzicht. Beschermingscomiteit van het arrondissement Yper jaar 1903. Yper, drukkerij Callewaert-De Meulenaere, 1904. 8. 56 blz.

#### 10. Gesetzgebung.

Glaser, S., Die rechtliche Natur des Verhältnisses nach dem bürgerlichen Gesetzbuch. Halle, M. Niemeyer, 1904. gr. 8. X—92 SS. M. 2,40.

Gönnér, Rich. (Rechtspraktik.) und (Kaplan) Jos. Sester, Das Kirchenpatronatrecht im Großherzogtum Baden. Stuttgart, F. Enke, 1904. gr. 8. XX—318 SS. M. 10.—. (Kirchenrechtliche Abhandlungen, hrsg. von (Prof.) Ulrich Stutz, Heft 10 u. 11.)

Nussbaum, A. (Rechtsanw.), Die Novelle zum Börsengesetz. Kritik und Vorschläge. Berlin, Plutus-Verlag, 1904. Lex.-8. 39 SS. M. 1.—.

Raudnitz, Jos. (MinisterSekr.), Die österreichischen Währungsgesetze samt den darauf bezüglichen ergänzenden und erläuternden Verordnungen zusammengestellt und mit Anmerkungen versehen. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1904. kl. 8. XVI—242 SS. M. 1,60. (Handausg. der österr. Gesetze etc., Heft 100 a.)

Smidt, G. (RegAss.), Die Haftung des Tierhalters (§ 833 BGB.) in der Rechtsprechung. Bremen, F. Leuwer, 1904. 8. 48 SS. M. 1.—.

Curet, Albin (Président du Tribunal civil de Marseille), Liquidation judiciaire des biens des congrégations dissoutes, article 18 de la loi du 1<sup>er</sup> VII 1901. Paris, A. Pedone, 1904. 8. fr. 6.—.

Mornet, Marcel (lauréat de l'Ecole libre des sciences politiques), De la jurisprudence en matière civile 1804—1904. Paris, Arthur Rousseau, 1904. 8. 197 pag. fr. 5.—.

Druckworth, Lawrence, A précis of the English law affecting landlord and tenant. London, E. Wilson, 1904. 12. XI—175 pp. 2/—.

Jones, G. E. and J. C. G. Sykes, The law of public education in England and Wales. London, Rivingtons, 1904. 8. 21/—.

Wace, H., The law and practice of bankruptcy. London, Sweet & Maxwell, 1904. Imp.-8. XCIX—729 pp. 27/6.

#### 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Charité-Annalen. Herausgeg. von der Direktion des kgl. Charitékrankenhauses zu Berlin. Redigiert von dem ärztlichen Direktor (GOMedR.) Schaper. Jahrg. XXVIII. Berlin, Aug. Hirschwald, 1904. gr. 8. V; VIII; 822 SS. mit 1 Port., Tabellen u. zahlreich. Abbildgn.

Goeckel (ARichter), Das Staatsrecht des Herzogtums Sachsen-Meiningen. Nach den erlassenen Gesetzen und Verordnungen systematisch dargestellt. Lieferung 1. Jena, H. Pohle, 1904. gr. 8. Preis pro complet M. 2.—.

Hannover. — Haushaltspläne der kgl. Haupt- und Residenzstadt Hannover für das Rechnungsjahr vom 1. IV. 1904 bis Ende März 1905. Hannover, Hofbuchdruckerei Gebr. Jänecke, 1904. gr. 4. 252 SS.

Hildebrandt, E. (Postdir. a. D.), Das Postwesen. Zur Reorganisation von Verwaltung und Betrieb. Berlin, W. Baensch, 1904. Lex.-8. 39 SS. M. 1.—.

Hof- und Staatshandbuch für das Herzogtum Sachsen-Meiningen. 1904. Meiningen, Brückner & Renner, 1904. gr. 8. 176 SS.

Sanitätsbericht über die kaiserlich deutsche Marine für den Zeitraum vom 1. X. 1901 bis 30. IX. 1902. Bearbeitet in der Medizinalabteilung des Reichsmarineamts. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1904. gr. 8. 269 SS.

Schönebeck. — Bericht über Stand und Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Schönebeck für das Jahr 1903. Schönebeck a. E., Buchdruckerei von C. Hirschfelder, 1904. kl. 4. 40 SS.

Schwander, Rudolf, Die Armenpolitik Frankreichs während der großen Revolution und die Weiterentwicklung der französischen Armengesetzgebung bis zur Gegenwart. Straßburg, K. J. Trübner, 1904. gr. 8. XXII—157 SS. M. 3.—.

Verhandlungen des Kommunallandtags für den Regierungsbezirk Kassel vom 22. bis einschließlich 29. II. 1901. (XXIX. Kommunallandtag.) Kassel, Druck von Gebr. Schönhofen, 1904. gr. 4. 131 SS. mit XXXVII Anlagen.

Verhandlungen des XXI. Landtages der Provinz Sachsen vom 6. bis einschließlich 12. III. 1904. Merseburg, 1904. gr. 4. XVIII—695 SS.

Verhandlungen des XLIV. Provinziallandtages der Provinz Schlesien vom 23. bis einschl. den 26. III. 1904. Breslau, Druck von Graß, Barth & Co, 1904. 4. XIII; XVII—111 SS. nebst Drucksachen und Anlagen.

Contre la police des mœurs. Critiques et rapports. Avec une préface de M. V. Augagneur (maire de Lyon, prof. à la faculté de médecine). Paris, Ed. Cornély & Co, 1904.

Nys, Ernest (conseiller à la cour d'appel, prof. à l'Univers. de Bruxelles), Le droit international. Les principes, les théories, les faits. Tome I<sup>er</sup>. Bruxelles, A. Castaigne, 1904. 8. 546 pag. fr. 7,50.

Pidancet, L., Du gouvernement de l'Indo-Chine. Nancy, impr. Kreis, 1904. 8. 206 pag.

Sturel, A., La condition juridique du congréganiste. Paris, Arthur Rousseau, 1904. 8. II—266 pag.

Atkinson, Mabel, Local government in Scotland. London, W. Blackwood, 1904. 8. 452 pp. 12/6.

Manual of procedure in the public business of the House of Commons. Prepared by the Clerk of the House for the use of members, and laid on the table by Mr. Speaker. London, 1904. 8. XVI—349 pp. (Publication of the Government Office.)

Roosevelt (Mr) and the Presidency. By a spectator. London, Putnam's Sons, 1904. 8. 1/—.

## 12. Statistik.

Die Staaten Europas. Statistische Darstellung, begründet von Dr. H. F. Brachelli. 5. Auflage. Unter Mitwirkung von Fachmännern herausgegeben von Dr. Franz von Juraschek, Leipzig-Brünn-Wien, 1903. Druck und Verlag von Friedrich Irrgang.

Mehr als ein Menschenalter ist verstrichen, seitdem Brachelli zum ersten Male seine Staaten Europas veröffentlicht hat. Es war das ein für seine Zeit höchst verdienstliches Werk; es trug aber auch alle Merkmale der damals über die Statistik herrschenden Auffassung an sich. Dieselbe stand zu jener Zeit noch vorwiegend unter dem Banne der Lehre von den Staatsmerkwürdigkeiten, man erblickte in ihr die



beschreibende Staatenkunde, deren Aufgabe es wäre, die Völker und Staaten in ihrer Gliederung, Betätigung und äußeren Organisation darzustellen. Trotz dieses schon damals nicht mehr ganz zeitgemäßen Gewandes hat das Werk rasche Verbreitung gefunden und nicht weniger als 4 Auflagen erlebt. Und dieser äußere Erfolg des Buches war es wohl, was den jetzigen, durch seine bisherigen Arbeiten ganz besonders prädestinierten Herausgeber bewogen haben mag, unterstützt von einem Stabe jüngerer Mitarbeiter, die vorliegende neue Auflage in Angriff zu nehmen. Nach den dem Rezensenten vorliegenden drei ersten Lieferungen zu schliessen ist die der neuen Bearbeitung gestellte Aufgabe mit wissenschaftlichem Ernste und Geschick gelöst worden. Diese vom Herausgeber in der Einleitung näher präzisirte Aufgabe ging dahin im Rahmen einer „einfachen vergleichenden Statistik“ den Studierenden wie den im praktischen und öffentlichen Leben stehenden Personen, aber auch der wissenschaftlichen Forschung eine bündige und zuverlässige Darstellung des sozialen, wirtschaftlichen und politischen Lebens in Europa durch Vermittelung unserer Kenntnisse von den Staatsvölkern, ihrer Eigenart und ihrem Wirken zu geben. Dementsprechend sollte in einer Reihe von Abschnitten in vergleichender Darstellung der Territorialbestand der europäischen Staaten, der Bestand und die Entwicklung ihrer Bevölkerungen, das intellektuelle und sittliche Leben der Völker, die wirtschaftlichen Zustände in der Land- und Forstwirtschaft, der Jagd und Fischerei, des Bergbaues, des Gewerbes und der Industrie sowie des Handels, die Verhältnisse des Verkehrs, Geld-, Kredit- und Bankwesens, endlich das gesamte politische Leben vorgeführt werden.

Wie sich schon aus diesen Andeutungen ergibt, ist der Schwerpunkt durchwegs auf das Tatsachenmaterial gelegt; die in der statistischen Wissenschaft vorkommenden Begriffe und die beherrschenden Grundsätze werden nur soweit erklärt, als dies eben zum Verständnis des beigebrachten Ziffernmateriales unerlässlich erscheint. Die Darstellung beschränkt sich nicht auf die Gegenwart, vielmehr werden auch zeitliche Vergleiche nach rückwärts vorgenommen. Dabei werden, wie schon angedeutet wurde, die einzelnen Staaten nicht nebeneinander gestellt, sondern der Stoff ist nach den bereits erwähnten sachlichen Gesichtspunkten unter Zusammenfassung des räumlich vergleichbaren Materiales gruppiert. Ueberall tritt das Streben hervor, die durch die moderne Statistik gefundenen wichtigeren gesellschaftlichen Gesetze wenigstens kurz anzudeuten und durch Heranziehung statistischer Materialien zu belegen. Mit einem Worte, soweit in dem vorgezeichneten Rahmen die Neubearbeitung gestellte Aufgabe sich überhaupt als lösbar erwies, ist vom Herausgeber und seinen Mitarbeitern alles geschehen, um ein nützliches Handbuch für Studierende und sonstige Interessenten zu schaffen. Wer die großen Schwierigkeiten kennt, welche auch heutzutage die Beschaffung ausreichender und authentischer statistischer Nachrichten über die angedeuteten Lebensgebiete der Völker verursacht, wird den hohen Wert eines solchen Handbuches richtig zu würdigen wissen. Gerade in unserer Zeit, wo das Leben der Einzelnen

und der Staaten so rasch pulsiert, ist das Bedürfnis, von Zeit zu Zeit ein derartiges Uebersichtswerk aus wissenschaftlich geschulten Händen zu erhalten, besonders groß. Demgegenüber müssen auch mancherlei Bedenken, welche vom Standpunkte der heutigen statistischen Theorie gegen den äußeren Rahmen des Werkes vorgebracht werden könnten, in den Hintergrund treten. Zwar ist es richtig, daß heute nicht mehr die Staaten den vornehmsten Gegenstand der statistischen Darstellung bilden, daß vielmehr die wissenschaftliche Statistik nach ihrem heutigen Stande es mit der Erforschung der Massenerscheinungen des gesamten gesellschaftlichen Lebens zu tun hat, ohne daß die staatlichen Grenzen dabei den Ausschlag geben dürfen, und daß nicht die Deskription staatlicher Zustände durch Häufung ziffermäßigen Tatsachenmaterials, sondern die Erforschung der die gesellschaftlichen Verhältnisse beherrschenden Gesetze das letzte Ziel der modernen Statistik bildet. Allein die Erstrebung dieses höchsten Zieles der wissenschaftlichen Statistik schließt die Abfassung von Repertorien für mehr praktische Zwecke nicht aus. Auch in der Gegenwart kommt derartigen Arbeiten, die an den Fleiß und die Ausdauer der Verfasser sehr bedeutende Anforderungen stellen, immer noch ein selbständiger wissenschaftlicher Wert zu, der sich vor allem in der praktischen Benutzbarkeit und in der Verbreitung positiven statistischen Wissens in möglichst zahlreichen Kreisen äußert.

Aehnlich muß auch die in der neuen Auflage beibehaltene Verbindung von Statistik und einer Darstellung der Verwaltungseinrichtungen beurteilt werden. Zweifelsohne liegt hier ein Ueberrest der alten Staatsmerkwürdigkeiten vor, denn allgemeine Staatslehren, Staatsformen und Quellen des Staatsrechtes, die Organisation der Staatsgewalt in den Monarchien und Republiken hat mit der heutigen wissenschaftlichen Statistik nichts zu tun. Allein es wäre verfehlt, dem mit seiner Disziplin wohl vertrauten Herausgeber wegen dieser Stoffverbindung, die uns heutzutage etwas fremdartig anmutet, einen Vorwurf machen zu wollen. Auch hier waren es jedenfalls zwingende äußere Motive, welche den Herausgeber zu einem konservativen Verhalten bestimmten. Derartige übersichtliche Darstellungen der in Geltung befindlichen Verwaltungseinrichtungen besitzen als Lehr- und Studienbehelf zweifelsohne auch dann einen praktischen Wert, wenn ihnen nicht der Charakter juristischer Monographien beigemessen werden kann.

Nach all dem müssen wir das Werk trotz unserer abweichenden prinzipiellen Stellung als eine sehr verdienstliche Leistung anerkennen und wir können demselben im Interesse der statistischen Lehre nur eine möglichst weite Verbreitung wünschen.

Innsbruck, im Mai 1904.

Ferdinand Schmid.

#### Deutsches Reich.

Charlottenburger Statistik. Heft 17: Grundstückswerte, Grundbesitzwechsel, leerstehende Wohnungen und Neubauten bis zum Jahre 1903. Charlottenburg, C. Ulrich & Co., Lex.-8. 59 SS.

Grundstücksaufnahme, die, Ende Oktober 1900 sowie die Wohnungs- und die Bevölkerungsaufnahme vom 1. XII. 1900 in der Stadt Berlin. II. Abteilung: Bevölkerungsaufnahme. Berlin, L. Simion, 1904. Imp.-4. 137 SS.



## Frankreich.

Statistique agricole annuelle, 1902. Paris, impr. nationale, 1904. 8. 291 pag. (Publication du Ministère de l'agriculture.)

Statistique des chemins de fer français au 31 XII 1901. Documents divers. II<sup>ème</sup> partie: Intérêt local et tramways. France et Algérie. Melun, imprim. administr., 1904. 4. 418 pag. fr. 5.—

Statistique des patentes par professions et par catégories des cotes. Paris, impr. nationale, 1904. in-4. XIV—404 pag. (Publication du Ministère des finances.)

## Oesterreich.

Jahrbuch, statistisches, des k. k. Ackerbauministeriums für das Jahr 1903. I. Heft. Statistik der Ernte des Jahres 1903. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. gr. 8. 299 SS. mit 5 Diagrammen, 2 Tafeln und 8 Karten.

Oesterreichische Statistik. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission. Bd. LXVI, Heft 6, Heft 7 und Heft 10: Berufsstatistik nach den Ergebnissen der Volkszählung vom 31. XII. 1900 in den im Reichsrath vertretenen Königreichen und Ländern (Heft 6): Triest und Gebiet, Görz und Gradiska, Istrien; (Heft 7): Tirol und Vorarlberg; (Heft 10): Schlesien. Wien, aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, Imp.-4. V—89 SS.; V—137 SS.; V—53 SS.; K. 3,80; K. 5,60; K. 2,30.

Realsteuerstatistik für die Jahre 1901 und 1902. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Lex.-8. 147 SS. M. 1,40.

Statistik des böhmischen Braunkohlenverkehrs im Jahre 1903. Jahrg. XXXV. Teplitz, Druck von C. Weigend, 1904. Lex.-8. LXIV—94 SS. nebst Karte. (Herausgeg. von der Direktion der Aussig-Teplitzer Eisenbahngesellschaft.)

## Rußland.

Статистика Россійской имперіи LVII. Урожай 1903 года I и II. С.-Петербургъ 1903—1904. (Statistique de l'Empire de Russie LVII. La récolte en 1903. I. Céréales d'hiver et foin. XXIX—116 pag.; II. Céréales d'été et pommes de terre. XXXVII—199 pag. et 8 cartogrammes.)

## Italien.

Censimento della popolazione del Regno d'Italia al 10 II 1901. Volume IV. Roma, tipogr. di Bertero & C., 1904. Lex. in-8. 330 pp. l. 3.—. (Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio, Direzione generale della statistica. Contiene: Popolazione presente; Professioni accessorie; Lavoro a domicilio; Convivenze in alberghi, collegi, ospedali, ecc.; Temporaneamente disoccupati; Proprietari di beni immobili; Religione.)

Della leva sui giovani nati nell' anno 1882. Relazione a sua Eccellenza il ministro della guerra. Roma, tipogr. cooperativa sociale, 1904. IV—69 pp. ed allegati I—IV. (Pubblicazione del Ministero della guerra, Direzione generale delle leve e della truppa.) (Italianische Rekrutierungsstatistik für 1903.)

## Dänemark.

Tabeller til Københavns Statistik N° 15. Tabellarisk Fremstilling af Erhvervs-, Fødesteds- og Indvandningsforholdene for Staden København (med Sundbyerne) Frederiksberg og gentofte-ondrup paa grundlag af Folketællingen den 1 II 1901 ved Cordt Trap (Chef for Staden Københavns statistiske Kontor). København, Mai 1904; 4. 141 pp. (Gewerbestatistische Erhebungen auf Grundlage der Zählung vom 1. II. 1901 in den Städten Kopenhagen etc. mit Berücksichtigung der Arbeitslosen und Arbeitsunfähigen (Gebrechlichen).)

Tabelværk til Kjøbenhavns Statistik. N° 14: Beskrivelse af Kjøbenhavns kommunes Ejendomme. Kjøbenhavn, Druck von F. H. Schultz, 1904. 4. 295 pp. mit 11 Plänen und Karten. (Beschreibung des Gemeindevermögens der Stadt Kopenhagen an öffentlichen Gebäuden und städtischen Einrichtungen und Werken einschl. der Kanalisation.)

## Holland.

Overzicht, statistisch, van den beroepmatigen arbeid van kinderen van beneden de 12 jaar, 12 of 13 jaar, 14 of 15 jaar, volgens de beroepstelling van 1899. Samen-

gesteld door het Nationaal Bureau van vrouwenarbeid. Amsterdam, W. Versluys, 1904. 8. 16 blz.

### Großherzogtum Luxemburg.

Publications de la Commission permanente de statistique du grand-duché de Luxembourg. 6<sup>e</sup> fascicule: Mouvement de la population dans le grand-duché pendant les années 1891 à 1902. 1<sup>er</sup> volume. Luxembourg, impr. P. Worré-Mertens, 1904. gr. in-8. 196; 194 pag. (Sommaire du premier volume: Population de résidence ordinaire, mariages, naissances et décès de 1891 à 1900. — Population, mariages et naissances en 1901 et 1902.)

### Amerika (Ver. Staaten).

Synodalbericht. Statistisches Jahrbuch der deutschen evang.-lutherischen Synode von Missouri, Ohio und anderen Staaten für das Jahr 1902. St. Louis (Missouri), Concordia Publishing House, March 18, 1903. gr. 8. 143 pp. M. 1,50.

Census of the Philippine islands, (Director Gener. F. P. Sanger, U. St. A.) Bulletin N° 1: Population of the Philippines by islands, provinces, municipalities, and barrios, taken in the year 1903. Washington, Government Printing Office, 1904. 8. 100 pp. (Publication of the Department of Commerce and Labor, Bureau of the Census, 1904.

### Australien (Kolonie Victoria).

Census of Victoria, 1901. Population enumerated on the 31<sup>st</sup> March, 1901. Summary tables. Melbourne, R. S. Brain printed, 1904. Folio. 42 pp. with 2 charts.

### — (Neu-Süd-Wales).

New South Wales. Statistical register for 1902 and previous years. Compiled from official returns by T. A. Coghlan. Sydney, W. A. Gullick, 1903. gr. 8. 1136 pp.

## 13. Verschiedenes.

Bericht über die Allgemeine Ausstellung für hygienische Milchversorgung im Mai 1903 zu Hamburg. Hamburg, Druck von C. Boysen, 1904. gr. 8. 130 SS. mit 3 Abbildgn. u. 4 Karten.

Handbuch über das Fortbildungsschulwesen und die gewerblichen Unterrichtsanstalten der Stadt Berlin. Jahrg. XXI, Februar 1904. Berlin, Druck von Gebr. Grunert, 1904. 8. 250 SS.

v. Schenckendorff, E. und Herm. Lorenz (Realschuldir., Quedlinburg), Wehrkraft durch Erziehung. Im Namen des Ausschusses zur Förderung der Wehrkraft durch Erziehung. Leipzig, Voigtländer, 1904. gr. 8. IV—259 SS.

Spausta, J. Hugo, Vernunft und Wahrheit. Der Mensch und sein Verhältnis zu Gott oder die Lösung der sozialen Frage. Leipzig, O. Mutze, 1904. 8. 128 SS. M. 2.—.

Tuberkulose-Arbeiten aus dem kaiserl. Gesundheitsamte. Heft 2: Deutsche Heilstätten für Lungenkranke. Geschichtliche und statistische Mitteilungen. Bericht-erstatte (Dr. med.) Hamel (Hilfsarbeiter im kais. Gesundheitsamte). Berlin, Jul. Springer, 1904. kl. 4. 365 SS. mit XII Taf.

de Marcère, L'Assemblée nationale de 1871. Gouvernement de M. Thiers. Paris, Plon, Nourrit & C<sup>o</sup>, 1904. 8. III—240 pag. Fr. 3,50.

Lexis, W. (Prof.), A general view of the history and organisation of public education of the German Empire. Translated from the German by (Prof.) G. F. Tamson. Berlin, A. Asher & C<sup>o</sup>, 1904. gr. 8. VII—182 pp. M. 3,50.

Paget, Stephen, The case against anti-vivisection. London, 1904. 8. 2.—. (Publication of the Scientific Press.)



## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Bulletin de statistique et de législation comparée. XXVIII<sup>e</sup> année, 1904, Mai: A. France, colonies: Recettes et dépenses comparées des exercices 1893 à 1902. — Le commerce extérieur, 4 premiers mois 1904. — Produits des droits sur les boissons pendant le 1<sup>er</sup> trimestre de 1904. — La situation financière des départements en 1901. — La situation financière des communes en 1903. — Les revenus de l'Etat. — Le budget de la ville de Paris pour l'exercice 1904. — La situation financière de l'Algérie en 1902. — B. Pays étrangers: Belgique: Evaluation de fortune mobilière. — Danemark: Le commerce extérieur en 1901 et 1902 (loi du 5 IV 1904). — Espagne: Suppressions et modifications d'impôts. — Russie: Les résultats provisoires de l'exercice 1903. — Colombie: Le régime monétaire (loi du 26 X 1903; Impôt du timbre, décret du 11 II 1903. — etc.

Journal des Economistes. Revue mensuelle. 63<sup>e</sup> année, 1904, Juin: Le centenaire de Cobden, par Frédér. Passy. — Les suggestions américaines et la réforme monétaire de la Chine, par Arthur Raffalovich. — Mouvement scientifique et industriel, par Daniel Bellet. — Revue de l'Académie des sciences morales et politiques (du 1<sup>er</sup> février au 30 avril 1904), par J. Lefort. — Travaux des chambres de commerce, par Rouxel. — Le nouvel internationalisme, par Frédér. Passy. — Manifeste de la ligue antiprotectionniste de Milan. — Société d'économie politique, réunion du 5 juin 1904: Necrologie: M. F. Bartholony; Commémoration du centenaire de Cobden. — La protection de la filature de lin. — Chronique: L'impôt sur le revenu, etc.

Journal de la Société de statistique de Paris. XLV<sup>ème</sup> année 1904, n° 6, Juin 1904: Procès-verbal de la séance du 20 mai 1904; Annexes au procès-verbal: Discussion relative à la réorganisation de la statistique agricole: Observations de MM. Fléchev, Malzac, March, A. Neymarek, des Essars. — La répartition de la population de la Suisse par altitude, par Paul Meuriot (suite et fin). — Rapport et décret du 1<sup>er</sup> juillet 1852 instituant les commissions statistiques cantonales. — Variétés: Saint-Louis en Missouri; La campagne des sucres dans l'Inde pour l'année fiscale 1902—1903 et la nouvelle législation sucrière pour 1904. — Chronique des questions ouvrières et de l'assurance sur la vie, par Maurice Bellom. — etc.

Revue d'économie politique. XVIII<sup>e</sup> Année, 1904, N° 5, Mai: Le travail domestique des femmes, son évaluation économique et sociale, par (D<sup>r</sup>) Kaethe Schirmmacher. — La loi fondamentale de la doctrine sociale de Marx. Analyse et critique, par Otto Karmin. — L'exposition municipale à Dresde, par Zagriatskoff. — Revue des revues françaises d'économie politique, par H. Truchy. — etc.

Revue socialiste. Avril 1904: Le programme socialiste, les organisations ouvrières et l'action internationale, par J. Jaures. — Maladies professionnelles et assurances ouvrières, par G. Fauquet. — La réforme générale de l'impôt, par Adrien Véber. — Le socialisme et la question d'Alsace-Lorraine, par E. Reybell. — etc.

Revue socialiste. Mai 1904: Une commune de banlieue, par Albert Thomas. — Les récents mouvements agraires dans le midi de la France, par Gabriel E. Prevot. — Le régime d'Etat, par Maur. Haoriou. — L'interventionnisme de l'ancien régime et du régime moderne, par Eugène Fournière. — Les héros d'Homère, par Gust. Rouanet. — Mouvement social, par A. Véber. — etc.

### B. England.

Nineteenth Century and after. June 1904: The mis-representation of the people in Parliament, by Henry Kimber. — The Cobden centenary and modern liberalism, by Herbert Samuel. — The yellow peril, by O. Eltzbacher. — The white man's place in Africa, by (Sir) Harry H. Johnston. — The State registration of nurses, 1. by the Marchioness of Londonderry; 2. by (Miss) Isla Stewart (Patron of St. Bartholomew's hospital). — etc.

Westminster Review, the. April 1904: Not all a dream: Interview with Richard Cobden, by A. W. — Fiscal fallacies, by J. Dowman (art. I: Food taxes and agricultural prosperity). — State education and militarism, by (Sir) R. Knyvet-Wilson. — Women and their emancipation, by F. S. Franklin. — The care of the pauper insane in Scotland and its cost, by Jas. R. Motion. — May 1904: One-sided free trade, by

W. M. Lightbody. — Fiscal fallacies, by James Dowman (art. II: Tariff restrictions and industrial supremacy). — Philanthropy and the cosmic process, by M. D. O'Brien. — Science and the drunkard, by W. H. Champness. — Compensation for licences: a practical solution, by David Freeman. — June 1904: National and political efficiency, by Charles Bright. — A plea for free trade in land, by Sidwell Shotton. — Sir John Gorst and poor law reform, by John Honeyman. — A priestess of humanity, by Maurice L. Johnson. — etc.

### C. Oesterreich.

Handelsmuseum, das. Herausgeg. vom k. k. österr. Handelsmuseum. Bd. XIX, Nr. 23–26. VI. Wien 9. VI.—23. VI.: Der internationale Kongreß der Baumwollindustriellen, von Kurt Kuntze. — Afrika als Baumwollproduktionsgebiet der Zukunft. (Korrespondenzartikel, Alexandrien, 7. V. 04.) — Zum Handel mit Ceylon: Bericht des k. k. Konsulats in Colombo. — Kapitalsanlagen in Mexiko. — Der Veredlungsverkehr in Deutschland. — Winke für den Export von Wollwaren. — Die ägyptische Zuckerindustrie. — Die nordamerikanischen Baumwollindustriellen und die Baumwollnot. — Eisenbahntarife und Handelspolitik, von (Prof.) Gustav Cohn (Göttingen). — Winke für den Holzexport. — Die Lage des Exporthandels. — Der deutsche Ledermarkt. — etc.

Monatsschrift, statistische. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission. Neue Folge, IX. Jahrg., 1904, März–Aprilheft: Die IX. Session des internationalen statistischen Instituts in Berlin, 20.–25. IX. 1903, von (HofR.) Frz. v. Juraschek. — Aus den Sitzungen der k. k. statistischen Zentralkommission. — Der Adel in den Matriken der Grafschaft Görz und Gradiska, von Inama. — Die Geburten- und Sterbeverhältnisse in den größeren Städten und Gemeinden Oesterreichs im Jahre 1903, von Bratsasewi. — Forst- und Jagdstatistik für das Jahr 1901. — Der Verkehr in Zeitungen und Zeitschriften nach dem Ausweise des k. k. Postzeitungsamtes I in Wien für das Jahr 1904, von Günther. — Die Zwangsversteigerungen von Liegenschaften im Jahre 1901, von Zwiedinek. — etc.

Rundschau, soziale. Herausgeg. vom k. k. arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. Jahrg. V, 1904, Maiheft: Arbeiterschutz: Gesetzentwurf, betreffend das Dienstverhältnis der in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben Bediensteten; Der Arbeiterschutzvertrag zwischen Frankreich und Italien. — Die Genossenschaftsinstruktionen des k. k. Handelsministeriums und ihre Amtstätigkeit in der Zeit vom 1. X. 1899 bis 31. XII. 1902. — Soziale Versicherung: Betriebskrankenkasse und Bruderlade des k. k. Hauptmünzamtes im Jahre 1903; Der Provisionsfonds der österreichischen Postboten im Jahre 1903. — Unternehmerorganisationen: Verein der österreichischen Zementfabrikanten 1903/04; Nordböhmische Unternehmervverbände; Hauptstelle deutscher Arbeitgeberverbände. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Arbeitskonflikte in Oesterreich, April 1904; Streiks und Aussperrungen im Deutschen Reich im IV. Quartal 1903; Streiks und Aussperrungen im Deutschen Reich während des Jahres 1903. — Arbeitsmarkt: Wirtschaftliche Verhältnisse im Bezirke der Handels- und Gewerbekammer für (Oesterr.)-Schlesien im Jahre 1903; Internationaler Arbeitsmarkt: Belgien, Deutsches Reich, England, Frankreich, März 1904. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monat April 1904; Gesetzliche Regelung der Arbeitsvermittlung in Galizien. — Das Inkrafttreten des neuen ungarischen Auswanderungsgesetzes und der Vertrag mit der „Cunard-Line“. — Autonome Verwaltung: Die Gemeindeverwaltung Wiens im Jahre 1901; Die Gemeindeverwaltung Brünns im Jahre 1902. — Amtliche Maßnahmen zur Förderung des Schwimmens der Schuljugend in Oesterreich. — Wohnungsfürsorge der Arbeiterunfallversicherungsanstalten in Oesterreich 1902. — Vereinswesen: Verein Kinderschutzstationen in Wien im Jahre 1903; Verein „Frauenbund“ in Brunn 1903. — etc.

Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung. Organ der Gesellschaft österreichischer Volkswirte. Bd. XIII, 1904, Heft 2: Die 4·2-proz. einheitliche Rente und die Konversion derselben im Jahre 1903, von Alex. Spitzmüller (Vizepräsident der k. k. N.-Ö.Finanzlandesdirektion). — Die Einwanderung in die Verein. Staaten von Amerika. Mit besonderer Rücksicht auf die österr.-ungarische Auswanderung, von H. Schwegel (k. k. Vizekonsul, Chicago). — Verhandlungen der Gesellschaft österreichischer Volkswirte. (CXXX. Plenarversammlung). — Der Streik in der Herrenkleiderkonfektion, von M. Ettinger. — etc.



## E. Italien.

Giornale degli Economisti. Anno 1904, Maggio: La situazione del mercato monetario. — Di un problema fondamentale di statistica investigatrice, per U. Broggi. — Di una legge di fecondità nelle operaie della grande industria in Italia, per G. Montemartini. — I progressi tecnici dell'industria dei trasporti marittimi e il ribasso dei noli, per V. Giuffrida. — Le clausole contrattuali per la tutela degli operai occupati nei lavori appaltati dai comuni e dalle provincie, per R. Bachi. — La crisi della seta e la responsabilità del governo, per E. Giretti. — Il congresso socialista di Bologna, per F. Papafava. — Cronaca: Il disegno di legge per Napoli: Municipalizzazione dell'acqua forza motrice; Promesse ferroviarie. — etc.

## G. Holland.

de Economist opgericht door J. L. de Bruyn Kops. LIII<sup>de</sup> jaargang, 1904, April: Uit de Nederlandsche bevolkingstatistiek, door C. A. Verrijn Stuart (art. I). — Agrarische geschiedschrijving, door H. J. Koenen (art. II). — De staathuishoudkunde en de maatschappelijke vraagstukken van onzen tijd. Eene redevoering van Achille Loria, door N. G. Pierson. — De internationale geldmarkt, door C. Rozenraad. — Economische kroniek: Wissenschaftlicher Sozialismus; Versicherung gegen die wirtschaftlichen Schäden der unfreiwilligen Arbeitslosigkeit in Holland; Annahme seitens der französischen Legislative des Gesetzentwurfs betreffend die Reorganisierung der Arbeitsnachweisbureaus in Frankreich; Lohnkämpfe in der holländischen Diamantindustrie. — de Economist, 1904, Mei: Het wetsontwerp tot vaststelling eener nieuwe tariefwet, door (Prof.) W. A. Reiger. — Protectie-zegen, door J. Doorman. — Het tariefontwerp en de posten metalen en stoomwerktuigen, door C. F. Stork. — Groep IX van het tariefontwerp, door A. J. Polak. — Het tariefontwerp en de zeevisscherijen, door C. A. Verrijn Stuart. — Economische nalezingen en berichten: Geschriften van de Vereeniging „het Vrije Ruilverkeer“: N° 22. Het karakter der ingediende tariefwet fiscaal of beschermend?; N° 23. Arm Nederland!; N° 24: Het tarief van invoerrechten en de verhouding van het buitenland tot Nederland; N° 25: De armen en de protectie; N° 26: Bevordering van den nationalen arbeid? Het adres der Rotterdamsche Kamer van koophandel.

## H. Schweiz.

Blätter, schweizerische, für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. XII, 1904, Heft 9, 10 u. 11: Die Arbeitslosenfürsorge. Eine Antwort auf das von der Gemeinnützigen Gesellschaft des Bezirkes Zürich aufgestellte Diskussionsschema zur Frage der Vorbeugung der Arbeitslosigkeit und zur Unterstützung der Arbeitslosen, von Em. Bohny (Verwalter des städtischen Arbeitsamtes Zürich. — Konferenz, VIII., der Zentralstelle für Wohlfahrtseinrichtungen. Abgehalten am 9. u. 10. V. l. J. in Leipzig. (Offizieller Bericht der Zentralstelle.) — Soziale Gesetzgebung und Statistik. Ein Beitrag zur Frage der Errichtung eines eidgenössischen sozialstatistischen Amtes, von N. Reichesberg (Bern). [Forts.] — Die staatliche Pensionsversicherung der Privatangestellten, von Wilhelm Arens (Redakt., Hagen i. W.). — Einige neue Vorschläge zur Bodenentschuldungsfrage, von (Prof.) W. Marcusen (Prof., Univ. Bern). — Soziale Chronik: Arbeiterbewegung. — etc.

## M. Amerika.

Journal, the, of Political Economy (Chicago). Vol. XIII N° 2, March 1904. (Publication of the University of Chicago): The organization of irrigation companies, by R. P. Teele. — Commercial leadership and trade morality, by W. G. Longworthy Taylor. — „Laissez faire“ in the Philippine islands, by James A. Leroy. — The Clearing-house system, by Theod. Gilman. — History of the working classes in France: Renaissance and modern period, by A. M. Wergeland. — etc.

## Die periodische Presse Deutschlands.

Annalen des Deutschen Reiches für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft. Jahrg. XXXVII, 1904, Nr. 6: Beendigung der Regentschaft in Bayern bei Lebzeiten des Königs, von (Prof.) Anton Dyroff (München). — Zwei Fragen des herzoglich sächsischen Thronfolgerechts, von (Prof.) Conrad Bornhak (Berlin). — Die Bedeutung der Volkswirtschaftslehre für die Rechtswissenschaft, von (Privdoz.) Adolf Weber (Bonn). — Das Vermögen. Juristische Festlegung einiger Wirtschaftsgrundbegriffe, von Fritz Berolzheimer (München). [Art. I.] — Die Beiladung im preußischen Verwaltungsprozeßrechte, von (Refer.) Georg Weise (Torgau). — etc.

Archiv für Bürgerliches Recht. Band XXIV, Heft 2, Anfang Juni 1904: Zwölf Studien zum Bürgerlichen Gesetzbuch. VII. Studie: Einfache und doppelte Rechtsordnung, von J. Kohler. — Die Rechtsstellung des mehrgliedrigen Vereinsvorstandes eines rechtsfähigen Vereins nach B. GBuch, von W. Broicher (Gerichtsass., Düsseldorf). — Zwei Fragen aus dem Gebiete des Schadenersatzrechtes, von (JustizR.) Linckelmann (Hannover). — Die Versuche einer Durchbrechung des Lohnaufrechnungsverbots, von Erich Wallroth (HandelskammerSekr., Lübeck). — Eventualaufrechnung, von Martinus (JustizR., Erfurt). — Die Sachqualität der elektrischen Energie, von (Rechtsanw.) Pflughart (Zürich). — Der Spieleinwand, von Arthur Nußbaum (Rechtsanw. beim Landgericht I, Berlin). — etc.

Finanzarchiv. Zeitschrift für das gesamte Finanzwesen. Jahrg. XXI, 1904, Bd. II: Das pfälzische Brauereigewerbe unter der Herrschaft des bayerischen Malzaufschlagesetzes, von Georg Schmauser (k. bayer. OZollinsp., Landau). — Die Besteuerung der Aktiengesellschaften in Württemberg. Geschichte, Beurteilung und Ausblick, von Alfr. Dehlinger (Finanzhauptm., Ulm). — Das Finanzwesen Italiens im Jahre 1902, von Costantino Bresciani. — Die Umsatzsteuern auf Warenhäuser in rechtlicher Beziehung, von Johannes Wernicke (Sekret. des Verbandes deutscher Waren- und Kaufhäuser). — Das Gesetz über die Deklarationen für die Handels- und Schiffsstatistik des Hamburgischen Freihafengebiets vom 42. X. 1888, mit den Abänderungen bis zum 12. V. 1920. (Hamburgische statistische Gebühr), von Gustav Sodoffsky (St. Petersburg). — Das Gesetz vom 2. II. 1902 über die Güterdeklaration für die Bremische Handelsstatistik. (Bremische statistische Gebühr), von G. Sodoffsky. — Das österreichische Gesetz vom 26. VI. 1890, betr. die Statistik des auswärtigen Handels. (Oesterreich. statistische Gebühr), von G. Sodoffsky. — Ein Wort zur bayerischen Kapitalrentensteuer, von Georg Schanz. — Die Steuerreform im Herzogt. S.-Gotha im Jahr 1902, von G. Schanz. — Elsaß-lothringisches Gesetz, betr. die Grundsteuer vom 14. VII. 1903, nebst Begründung des Entwurfs. — Die projektierte Neuordnung des Gemeindesteuersystems im KReich Sachsen, von (ORegR.) H. v. Nostitz. — etc.

Handelsmuseum, deutsches. Organ des Bundes der Kaufleute. Jahrg. I, 1904, Nr. 6: Der zweite Deutsche Bankiertag, von Vosberg-Rekow. — Die Börsensteuer, von Max Wittner (Rechtsanw. am Kammergericht, Berlin). — Die englische Gefahr, von Jaffé. — Revision des Vereinszollgesetzes. — Eisenbahnpolitik und Amortisation, [von (GRegR. Prof.) Richard v. Kaufmann (Art. II.)]. — Die wasserwirtschaftliche Vorlage. — Die Pflichtfortbildungsschule in Berlin, von (StadtschulR.) Karl Gerstenberg. — etc.

Neue Zeit, die. Wochenschrift der deutschen Sozialdemokratie. Jahrg. XXII, Bd. II, Nr. 32 bis 38, vom 7. V.—18. VI. 1904: Der Massenstreik der Eisenbahner in Ungarn. — Die Kartelle in Theorie und Praxis, von Heinrich Cunow. — Historischer Materialismus und Religion, von Anton Pannekoek (Leiden, Holland) [Schluß]. — Der erste deutsche Transportarbeiterkongreß, von Oswald Schumann. — Die Gewerkschaftsbewegung in Frankreich, von Jean Longuet (Paris). — Die Verstaatlichung der Leipziger Ortskrankenkasse, von Gustav Jaechh. — Der Chemigraphentarif, von Paul Barthel. — Das Wachstum der sozialistischen Tagespresse, von Karl Kautsky. — Schmoller über den Fortschritt der Arbeiterklasse, von K. Kautsky. — Heimatschutz, von Hugo Hillig. — Die beiden Arbeiterkongresse in Belgrad, von Milorad Popowitsch. — Der heilige Franz von Assisi. Ein Revisionist des mittelalterlichen Kommunismus, von Karl Kautsky. — Der Parteitag der amerikanischen Sozialdemokratie, von Ernst Untermann (Chicago). — Die Tiefbauberufsgenossenschaft und der Arbeiterschutz, von G. Heinke. — Der Arbeitsvertrag auf korporativer Grundlage in Dänemark. Ein Beitrag zur Geschichte der milderen Formen des Klassenkampfes, von Erik Brunte. — Der neue Weg zur Volksbildung 1) von einem Arbeiter (U. Flüchtig); 2) von einem



Lehrer (Otto Marko). — Das Erwachen des ländlichen Proletariats in Frankreich, von Hubert Lagardelle. — Die Arbeiterklasse Australiens, von Andrew M. Anderson. — Der politische Streik. Bericht der Redaktion von „de Nieuwe Tijd“ an den Parteivorstand der sozialdemokratischen Arbeiterpartei Hollands. — Von unseren Invalidenversicherungsanstalten, von Eduard Gräf. — Die Volksschule und ihre Lehrer. Ein Rückblick auf die Lehrerversammlung in Königsberg, von Heinrich Schultz. — Die Wahlen in Belgien, von Emile Housiaux. — Der erste sozialistische Abgeordnete im argentinischen Kongreß, von German Avé-Lallemant. — etc.

Preußische Jahrbücher. Bd. 117, Heft 1, Juli 1904: Adolf Harnack und die Wiederbelebung der spekulativen Forschung, von Ferd. Jak. Schmidt (Charlottenburg). — Ueber Panslavismus, von C. Vollers (Prof. d. Arabischen, Jena). — Zum Rechtsunterricht an unseren Universitäten, von R. Maschke (Prof., Kiel). — Die Arbeiterfrage in den Ver. Staaten von Amerika, von Albert Haas (Harry A. Fiedler) [Lichterfelde]. — Politische Korrespondenz: Freiherr v. Mirbach und die preußische Justiz. — etc.

Zeitschrift des kgl. preussischen statistischen Bureaus. Herausgeg. von dem Präsidenten E. Blenck. Jahrg. XLIV, 1904, II. Abteilung: Zur Methodik der Statistik des Volkseinkommens und Volksvermögens. Mit besonderer Berücksichtigung der Steuerstatistik. Ausgearbeitetes erweitertes Referat in der Sitzung des Internationalen Statistischen Instituts, 1903, September, von Ad. Wagner (GRegR., Mitglied des kgl. preuß. statist. Bureaus). — Die Abhängigkeit der Ernte von den Witterungsfaktoren, von P. Holdefleiß (ao. Prof. d. Landwirtschaft, Univ. Halle). — Die Ergebnisse der Warenhaussteuerveranlagung in Preußen in den Jahren 1901 bis 1903, von (RegR.) F. Kühnert. — Besondere Beilage: Wirkliche und Mittelpreise der wichtigsten Lebensmittel für Menschen und Tiere in den bedeutendsten Markorten der preussischen Monarchie während des Kalenderjahres 1903 bzw. des Erntejahres 1902/03. — etc.

Zeitschrift des k. sächsischen statistischen Bureaus. Jahrg. 49, 1903, Heft 3 und 4 (ausgegeben im Mai 1904): Die Gemeindesteuern im KReich Sachsen in den Jahren 1899 bis 1901. Mit Beilage: Graphische Darstellungen von Progressionen der Gemeindeeinkommensteuern in 135 Gemeinden nach dem Stande von 1901. — Das Alter der Invaliden beim Eintritt der Invalidität und die Ursachen der letzteren, von (GRegR.) Arthur Geißler †. — Kleinere Mitteilungen: Statistik der Todesursachen. —

Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft. Herausgeg. von der Deutschen Kolonialgesellschaft. Jahrg. VI, Heft 5, Mai 1904: Die Konzessionen der deutschen Kolonialgesellschaften und die Landfrage in den deutschen Schutzgebieten, von (Prof.) Karl (Frh.) v. Stengel. — Die Eingeborenfrage in der ehemaligen Republik „Transvaal“, von G. Runge. — Bericht des Ansiedlungskommissars Rohrbach. — Inwiefern hat die Volksschule in ihrem Lehrplan auf die Weltmachtstellung Deutschlands Rücksicht zu nehmen?, von Splett-Zoppot. — etc.

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Jahrg. VII, 1904, Heft 6: Die Entwicklung der Krafterzeugung in den letzten 25 Jahren, von (Ingen.) Conrad Matschoß (Cöln a. Rh.). [I. Art.] Zur Würdigung der historischen Schule der Nationalökonomie, von (Prof.) Georg v. Below (Art. IV). — Arbeitsverträge und Arbeitsgerichte, von (Rechtsanw.) Ludwig Fuld (Mainz). — Der Adel Schwedens, von Harald Westergaard (Prof., Kopenhagen). — Miscellen: Geschlechterklärung und Geschlechtskrankheiten, nach Iwan Bloch; Die Sterblichkeit der europäischen und der Negerrasse, nach Fehlinger und Wilsner; Voraussage des Erlöschens der Syphilis in Europa im 20. Jahrhundert, nach Iw. Bloch; Holzvorräte in den Ver. Staaten von Amerika, nach T. B. Walker; Leichenverbrennung oder Leichenverwertung, nach Hans Roth; Der Getreidekonsum in Rußland gegen jenen in Deutschland, nach C. Ballod. — etc.

Zeitschrift für die gesamte Versicherungswissenschaft. Bd. IV, Heft 3, 1. VII. 1904: Die Lebensdauer der Geisteskranken, von (OArzt und Privdoz.) Weber (Göttingen). — Arbeitslosenversicherung durch die Berufsgenossenschaften, von (Prof.) Herkner (Zürich). — Der Lebensversicherungsvertrag und der Konkurs der Versicherten, von (Graf) Vitztum (Berlin). — Das Reservatrecht Bayerns hinsichtlich der Immobilienversicherung, von (Privdoz.) Gierke (Göttingen). — Zur Kodifikation des englischen Seeversicherungsrechts, von Idelson (St. Petersburg). — Die Arbeiterunfallversicherung in Frankreich, von (Ingen.) Bellom (Paris). — Zur Reduktion von Lebensversicherungen, von (Mathematiker) Heymann (Frankfurt a. M.). — etc.

## II.

Die rationelle Ausgestaltung der Matrikularbeiträge<sup>1)</sup>.

Von

Dr. phil. Hans Köppe in Marburg a. d. Lahn.

Das Finanzwesen des Deutschen Reiches, das schon seit mehr als einem Vierteljahrhundert einen Gegenstand wachsender Sorgen und umfangreicher Erörterungen bildet, hat durch die kürzlich erfolgte Verabschiedung des Gesetzes „betreffend einige Aenderungen im Finanzwesen des Reiches“ leider nicht die dringend nötige Umgestaltung erfahren. Statt eines Umbaues hat das baufällige Haus nur einen neuen Anstrich erhalten. Dabei hat sich aufs neue gezeigt, wie außerordentlich schwer es fällt, aus dem Widerstreit der Meinungen, Vorurteile und Interessen heraus einen wirklichen Schritt vorwärts zu tun auf dem Wege zu einer grundlegenden, organischen Reform des Systems der Reichsfinanzen selbst.

Bei dieser für die Entwicklung des Reiches durchaus unerfreulichen Sachlage muß damit gerechnet werden, daß noch längere Zeit hindurch die bisherigen Grundlagen des Reichsfinanzwesens fortbestehen werden, sofern nicht etwa unvorhergesehene Ereignisse zu einem raschen Durchhauen des Knotens führen sollten. Es ist daher die Erwägung nicht von der Hand zu weisen, ob es sich nicht empfiehlt, an den bestehenden Einrichtungen selbst wenigstens insoweit Aenderungen eintreten zu lassen, daß sie in der verbesserten Form diejenigen Härten und Ungerechtigkeiten möglichst verlieren, die fortgesetzt den Gegenstand ebenso bitterer wie berechtigter Klagen bilden. Gleichsam, um im vorigen Bilde zu bleiben, wie die Besitzer eines des gänzlichen Umbaues dringend bedürftigen Hauses, die sich über die Ausführung durchaus nicht einigen können, als Notbehelf wenigstens diejenigen Ausbesserungen zulassen, die ein leidliches Auskommen in dem unwirtlichen Gebäude bis zur Schlichtung des Streites ermöglichen.

1) Nachstehende Abhandlung ist die unveränderte Wiedergabe des Inhalts der Probevorlesung, die der Verfasser bei seiner Habilitation als Privatdozent für Nationalökonomie und Finanzwissenschaft an der Universität Gießen am 22. Juni ds. Js. gehalten hat.

Die vorgeschriebene genaue Zeitdauer des Vortrags von  $\frac{3}{4}$  Stunde bedingte ebenso den Umfang wie der besondere Zweck desselben die Art der Behandlung des selbstgewählten Themas. Für die Leser dürften diese besonderen Umstände zu berücksichtigen sein.



An Vorschlägen nach dieser Richtung hin fehlt es in der Tat nicht. Sie setzen vorzugsweise bei denjenigen Stellen ein, wo auf die Finanzen der Einzelstaaten der empfindlichste Druck und die schädlichste Rückwirkung stattfindet. Begreiflicherweise, da das Reich seinerseits bei Unzulänglichkeit seiner Mittel sich stets auf die bequemste und zugleich streng verfassungsmäßige Weise zu helfen vermag, indem es den fehlenden Betrag im Wege der Matrikularbeiträge von den Einzelstaaten erhebt. So geschah es eben erst, daß der Reichstag die zur Deckung des diesjährigen Fehlbetrags im Reichshaushalt von den Regierungen für unvermeidlich erklärte Zuschußanleihe von 17<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Millionen Mark einfach strich und dafür um diesen ganzen Betrag die ohnehin schon sehr hoch bemessene matrikulare Beitragslast trotz des stärksten Protestes der Regierungen vermehrte.

Damit ist nun der wundeste Punkt in dem gegenwärtigen System der Reichsfinanzen berührt. Es ist dies die auf die Dauer ganz unhaltbare, innerlich unberechtigte und ihren Wirkungen höchst verhängnisvolle Verquickung der Reichs- und Landesfinanzen, wie sie einmal in dem Mangel einer festen Abgrenzung zwischen der Steuergewalt des Reiches und derjenigen der Einzelstaaten, sodann aber ganz besonders in den beiden Einrichtungen der Matrikularbeiträge und der Ueberweisungen und in dem wechselseitigen, überaus gekünstelten und verwirrend wirkenden Abhängigkeitsverhältnis beider voneinander zutage tritt. Hier eine wenn auch nur provisorische Abhilfe zu schaffen, würde in der Tat ein Verdienst um die gesunde Weiterentwicklung des Reichs und seiner Glieder sein.

Das Reich hat, so zweifelsfrei auch seine staatliche Individualität in der Verfassung und Gesetzgebung Ausdruck gefunden hat, gleichwohl insoweit, als seine Gliederstaaten zur Erreichung der Bundeszwecke Beiträge leisten, den Charakter einer Gesellschaft behalten, also einer niederen Entwicklungsform gegenüber der höheren der staatlichen Einheit. Daß bei Erlaß der Verfassung des norddeutschen Bundes und später des Reiches den neuen Schöpfungen dieser unfertige Charakter gelassen worden ist, beruht bekanntlich darauf, daß eine organische Scheidung der Bundes- und Staatsfinanzen bei der gebotenen Eile des Zustandekommens des deutschen Einheitswerkes nicht wohl ausführbar erschien. So wurde denn wenigstens der provisorische Charakter der Matrikularbeiträge in der Verfassung besonders zum Ausdruck gebracht. Soweit die eigenen Einnahmen des Reichs zur Deckung der Ausgaben nicht ausreichten, sollten diese, — „solange Reichssteuern nicht eingeführt wären“ — durch Beiträge der einzelnen Bundesstaaten nach Maßgabe ihrer Bevölkerung aufgebracht werden, die bis zur Höhe des budgetmäßigen Betrages durch den Reichskanzler ausgeschrieben würden. Dabei war man sich der Ungerechtigkeit, die in einer nach der Kopffzahl statt nach der Leistungsfähigkeit erfolgenden Verteilung der Matrikularbeiträge liegt, wohl bewußt, tröstete sich aber mit dem provisorischen Charakter des — wie Fürst Bismarck selbst sie später nannte — rohen und plumpen Notbehelfs der Matrikularbeiträge, die

übrigens infolge der 5 Milliarden französischer Kriegskostenentschädigung zunächst auch in erträglicher Höhe blieben.

Dann aber geschah das Unerwartete, daß statt der Beseitigung der Matrikularbeiträge vielmehr ihre Festlegung für die Zukunft als dauernde Einrichtung erfolgte durch die sogenannte Clausula Franckenstein im Jahre 1879 in Verbindung mit dem Umschwung zu einer entschiedenen Schutzzollpolitik. Diese Festlegung erfolgte durch die neue Einrichtung der „Ueberweisungen“ und ihre Verkopplung mit den Matrikularbeiträgen, indem vom jährlichen Ertrage der Zölle und der Tabaksteuer nur die feste Summe von 130 Millionen Mark dem Reiche verbleiben, der Ueberschuß aber den Einzelstaaten, und zwar gleichfalls nach der Kopfbzahl ihrer Bevölkerung, überwiesen wurde. Ihnen schlossen sich dann späterhin die Erträge der Branntwein-Verbrauchsabgabe sowie der jüngeren Stempelsteuern an.

Diese Ueberweisungen waren natürlich nicht als Schenkungen des Reichs an die Einzelstaaten gedacht, also nicht etwa eine Einladung zum Mitgenuß von Ueberschüssen, für die das Reich keine Verwendung gehabt hätte. Ganz im Gegenteil. Hatte doch vielmehr der wachsende Bedarf des Reichs die Unzulänglichkeit seiner bisherigen Einnahmen überzeugend erwiesen und verfolgte doch die Reform von 1879, so wie sie Fürst Bismarck plante, gerade den Zweck, für diesen stark angeschwollenen Bedarf ausreichende Deckung zu finden, ohne die Einzelstaaten durch allzu straffe Anspannung der Beitragspflicht selbst in finanzielle Verlegenheit zu versetzen. So aber, wie das Gesetz schließlich zu stande kam, wurde das Reich in finanzielle Abhängigkeit von den Einzelstaaten gebracht, zu deren „Kostgänger“ gemacht, andererseits den Einzelstaaten der ganze Vorteil aus der Finanz- und Wirtschaftsreform zugewendet, indem die Zahl 130 Millionen ungefähr dem Ertrage der alten Zölle und der alten Tabaksteuer entsprach. Wir sehen also, daß die Ueberweisungen das Fortbestehen der Matrikularbeiträge begrifflich voraussetzen, daß mit ihrer Einrichtung die Matrikularbeiträge im Gegensatz zu der ausdrücklich erklärten Absicht der Verfassung in Permanenz erklärt wurden. Staatsrechtlich liegt hier eine Rückbildung des Reichsfinanzwesens in die Formen einer Gesellschaftswirtschaft vor.

Auch die mißglückten Reformversuche von 1893 und 1894 wagten nicht, an den beiden Einrichtungen zu rütteln, sondern suchten nur, in Verbindung mit neuen Steuerprojekten, beide in ein ziffermäßig festes Verhältnis zueinander zu bringen. Erst die Macht der Tatsachen begann über die Starrheit des Prinzipes Herr zu werden. Die Entwicklung des Reichsbedarfs, ihrerseits wieder notwendig bedingt durch die fortschreitenden Ansprüche an die Wehrhaftigkeit des Reichs sowie durch die koloniale und die Sozialpolitik der Reichsregierung, drängte mit der Gewalt einer unaufhaltsam anflutenden Strömung gegen die unzulängliche Einschränkung an und forderte gebieterisch weiteren Spielraum. Mit der infolge der Ver-



folge eines solchen steigenden Höhe der Matrikularbeiträge schnitten diese den Einzelstaaten immer schärfer in das Fleisch und wurde ihre ungerechte Verteilung immer drückender empfunden. Die Ueberweisungen blieben mehr und mehr dahinter zurück und wurden schließlich von den Matrikularbeiträgen überholt, deren Anschwellung allenfalls noch der preußische Etat mit seinen Eisenbahnüberschüssen von Hunderten von Millionen, nicht aber die Budgets der kleineren Staaten gewachsen waren. Dazu kam von der anderen Seite her die immer dringendere Notwendigkeit, der in die dritte Milliarde hineingewachsenen, durch werbendes Vermögen nicht gedeckten Reichsschuld im Wege planmäßiger Tilgung wenigstens Schranken gegen ein Auswachsen in das Uebermaß zu ziehen.

In dieser mehrfachen Notlage griff man zu Gelegenheitsmaßnahmen, die nichts geringeres als eine Abbröckelung der Clausula Franckenstein bedeuteten, indem für eine Reihe von Etatjahren durch Spezialgesetze der Betrag der Ueberweisungen zum Zwecke der Schuldentilgung ganz erheblich gekürzt wurde. Diese Einschränkungen erreichten ihren Höhepunkt, als im Jahre 1903 zur Deckung eines Fehlbetrages im Reichshaushalt von über 72 Millionen Mark notgedrungen eine „Zuschußanleihe“ in gleicher Höhe aufgenommen wurde mit der Bestimmung, daß Ueberschüsse von Ueberweisungen über die Matrikularbeiträge in den folgenden Jahren überhaupt nicht mehr an die Einzelstaaten gezahlt, sondern erst zur vollständigen Tilgung dieser Anleihe verwendet werden sollten.

Mit dem Entwurfe des neuesten Gesetzes gingen die Regierungen nun einen Schritt weiter und suchten auch in die Einrichtung der Matrikularbeiträge eine Bresche zu legen. Freilich in sehr vorsichtiger Weise, indem in § 3 nur als „Regel“ aufgestellt wurde, daß die Matrikularbeiträge eines Etatjahres nicht höher sein dürften als die Ueberweisungen im Durchschnitt der vorausgegangenen 5 Etatjahre gewesen wären. Bei Durchführung dieser Regel hätte es also ungedeckte Matrikularbeiträge so gut wie gar nicht mehr gegeben. Die gedeckten aber gleichen vom einzelstaatlichen Standpunkte aus etwa einem Löwen, dem man die Zähne ausgebrochen hat. Denn das Reich würde dann mit der einen Hand eine Summe nehmen und mit der anderen dieselbe Summe zurückgewähren. Der Reichstag hat aber diesen Paragraph fast einstimmig gestrichen und damit die Matrikularbeiträge als grundlegende Einrichtung des Reichsfinanzwesens wiederum beibehalten. Freilich war auch vom Standpunkte der Gegnerschaft gegen die Matrikularbeiträge der Paragraph in seiner allgemeinen und unverbindlichen Fassung kaum erwünscht.

Das neue Gesetz läßt also die Matrikularbeiträge als Einrichtung unangetastet und vermindert nur die Masse des bei der Abrechnung hin und her zu schiebenden Ausgleichungsmaterials, indem es an Ueberweisungen nur noch bestehen läßt die Erträge der jüngeren Stempelsteuern und der Branntwein-Verbrauchsabgabe, zu denen noch die verhältnismäßig unbedeutenden Erträge der Branntwein-Maischbottich- und Materialsteuer neu hinzutreten. Verbleiben daher jetzt die Erträge der Zölle und der Tabaksteuer ganz dem Reiche,

so sinkt dafür auch dessen Bedarf an Matrikularbeiträgen. Mit anderen Worten: die Einzelstaaten erhalten und zahlen gleichviel weniger. Das System ist also dasselbe geblieben, nur rechnerisch vereinfacht und dadurch etwas übersichtlicher geworden<sup>1)</sup>.

Mit den Matrikularbeiträgen dauern nun ihre oft geschilderten üblen Wirkungen fort<sup>2)</sup>. Sie liegen teils in ihrem Wesen, teils aber auch in ihrer Form, also in ihrer Verteilung nach der Bevölkerungszahl. Kann man aber die ersteren ohne die Einrichtung selbst nicht beseitigen, so bleibt doch, wie schon erwähnt, die Frage übrig, ob nicht wenigstens die letzteren durch eine zweckmäßigere, rationelle Ausgestaltung der Matrikularbeiträge aus der Welt zu schaffen sind?

Diese Frage hat eine Reihe von Vorschlägen hervorgerufen, deren neuester besondere Aufmerksamkeit, auch bei den gesetzgebenden Faktoren, erregt hat und daher nähere Betrachtung verdient. Er findet sich in dem soeben erschienenen 3. Bande des ausgezeichneten großen Werkes: „Der Staatshaushalt und die Finanzen Preußens“, herausgegeben von den vortragenden Räten im preußischen Finanzministerium Strutz und Schwarz<sup>3)</sup>. Es soll danach zunächst eine Vergleichung zwischen den Gebieten oder administrativen Gebietsteilen der übrigen Einzelstaaten mit gleichartigen preußischen Distrikten erfolgen, indem für jedes der ersteren unter den letzteren ein möglichst ähnlicher Typus gewählt wird. Der in den betreffenden preußischen Bezirken tatsächlich aufgebrachte Einkommensteuersatz pro Kopf des Bezirks soll dann Geltung haben für den Kopf der Bevölkerung des mit ihm verglichenen einzelstaatlichen Gebiets oder Gebietsteils. Dieser so gefundene fiktive Satz, vervielfacht mit der Zahl der Bevölkerung, stellt dann den Anteil des betreffenden Staates an den Matrikularbeiträgen dar. Je nachdem dieser fiktive Satz nun unter oder über dem Durchschnittssatz für den Kopf der ganzen preußischen Bevölkerung steht, wird der Matrikularbeitrag des betreffenden Einzelstaates einen Nachlaß oder einen Zuschlag gegenüber dem preußischen Beitrage bedeuten. — Dieser Vorschlag erblickt also in der Steuerkraft der Einzelstaaten ihre Leistungsfähigkeit zur Entrichtung von Matrikularbeiträgen, nimmt indessen, offenbar aus Rücksichten der praktischen Durchführbarkeit, nicht die Gesamtheit der Steuern zur Grundlage der Bemessung, sondern greift die Einkommensteuer, das Rückgrat der direkten Besteuerung, zu diesem Zwecke heraus und geht ferner aus von der Voraussetzung einer nachweisbaren oder doch abschätzbaren Gleichartigkeit in den Verhältnissen der nicht preußischen Staaten mit denen preußischer Verwaltungsbezirke. Betrachten wir diesen Vorschlag nun näher.

Bei jeder Empfehlung eines neuen Verteilungsmaßstabes haben

1) Auf die übrigen, hier weniger interessierenden Bestimmungen dieses Gesetzes kann und braucht in diesem Zusammenhange nicht näher eingegangen zu werden.

2) Vgl. darüber u. a. „Die Reichsfinanzreform“ des Verfassers, 1902, Verlag von C. L. Hirschfeld in Leipzig.

3) Band III, herausgegeben von Schwarz, 1904.



wir zunächst, ehe wir in seine individuelle Würdigung eintreten, zu berücksichtigen, daß der Maßstab für die Bemessung der Matrikularbeiträge zugleich auch solcher für die Bemessung der Ueberweisungen ist. Diese Identität ist nicht etwa in der Verfassung als eine notwendige festgelegt, aber es ist auch durchaus kein Zufall, daß in der Clausula Franckenstein der gleiche Maßstab für die Ueberweisungen gewählt worden ist, der für die Matrikularbeiträge bereits bestand. Diese Identität ist vielmehr eine innerlich notwendige und hat daher die wichtige Folge, daß man bei jeder geplanten Aenderung des Verteilungsmaßstabes fragen muß: wie wirkt die damit zugleich bewirkte veränderte Verteilung der Ueberweisungen auf die finanzielle Lage der Einzelstaaten? Denn diese Identität beruht auf dem engen Zusammenhange, der zwischen beiden Einrichtungen sowohl nach ihrer Natur als nach ihrer geschichtlichen Entstehung obwaltet. Beide beruhen auf dem nämlichen Grundgedanken der Reichsgliedschaft der Einzelstaaten. Als Glieder des Reichs müssen die Einzelstaaten zu den Reichslasten beitragen, und aus dem nämlichen Rechtstitel empfangen sie auch die Ueberweisungen, ähnlich etwa wie im Bereiche der Familie und ihres Rechtes die Kinder den Eltern zu unentgeltlichen Diensten in ihrem Hauswesen und Geschäft verpflichtet sind und dafür den Unterhalt als Ausgleich empfangen. Dazu kommt, daß nach der Entstehungsgeschichte der Ueberweisungen dieser Schöpfung der Gedanke wesentlich mit zu Grunde gelegen hat, daß die Einzelstaaten für ihren Verzicht auf die hauptsächlichlichen Gebiete der indirekten Besteuerung eine billige Entschädigung genießen sollen, indem man sie an einem begrenzten Teile der Erträge dieser Abgaben beteiligt. Dieser Verzicht und die Verpflichtung zur Ergänzung der Reichseinnahmen durch Matrikularbeiträge bilden zusammen die finanziellen Opfer, die bei der Organisation des Bundes diesem von den Einzelstaaten zur finanziellen Durchführung des Bundes- und Einheitsgedankens dargebracht worden sind. Gleichsam als eine etwas verspätete Morgengabe erscheinen hiergegen die Ueberweisungen mit dem Charakter einer ausgleichenden Entschädigung für diese Opfer. Danach aber kann man Aenderungen in der Organisation auf der einen Seite nicht wohl vornehmen, ohne die Einwirkung auf die andere Seite zu berücksichtigen.

Welche Wirkung hat nun diese Identität des Verteilungsmaßstabes bisher gehabt und welche würde sie nach dem Vorschlage von Schwarz haben? Waren bisher die Matrikularbeiträge höher als die Ueberweisungen, so hatten die Staaten von geringerer Leistungsfähigkeit, die wir hier kurzweg als die ärmeren bezeichnen wollen, den Nachteil ungerecht hoher Belastung, indem die rohe Kopfbzahl statt der Leistungsfähigkeit zu Grunde gelegt wurde. Waren die Ueberweisungen höher, so hatten sie einen ungerechtfertigten Vorteil vor den wohlhabenderen Staaten, insofern nämlich zu dem Gesamtertrage der Steuern, deren Erträge überwiesen wurden, die wohlhabenderen Staaten selbstverständlich in ungleich höherem Maße

beigetragen hatten als die ärmeren. Denn Verbrauch und Verkehr, welche die Quellen der Ueberweisungssteuern bilden, sind eben in den wohlhabenden Staaten im Durchschnitt der Bevölkerung stärker entwickelt als in den ärmeren. Setzen wir nun statt der Kopfbzahl die Steuerkraft, so werden, wenn die Matrikularbeiträge überwiegen, die ärmeren Staaten durchaus gerecht und die wohlhabenden, insofern mit der Wohlhabenheit auch die Steuerkraft steigt, ebenfalls gerecht herangezogen. Ueberwiegen dagegen die Ueberweisungen, so werden die wohlhabenden begünstigt zum entsprechenden Nachteil der ärmeren. — Wir sehen also, daß es wesentlich darauf ankommen würde, ob die Matrikularbeiträge oder die Ueberweisungen höher sind. Ersterenfalls wird der vorgeschlagene neue Maßstab entschieden gerechter wirken als der alte, letzterenfalls werden die ärmeren Staaten ebenso den kürzeren ziehen wie jetzt im ersteren Falle.

In die Zukunft vermag nun freilich niemand vorauszuschauen. In der Vergangenheit aber wechselten Perioden der fetten und der mageren Jahre. Es überwogen in den Jahren 1879—82, ferner 1893 und 1894, 1899 und 1900 und 1902 die Matrikularbeiträge, dagegen in den Jahren 1883—92, 1895 und 1897 die Ueberweisungen; im Jahre 1901 glichen sich beide aus, für 1903 und die folgenden Jahre muß, wie schon erwähnt, nach dem Gesetz vom 28. März 1903, falls die Ueberweisungen überwiegen werden, der ganze Mehrbetrag zunächst zur Tilgung der Zuschußanleihe desselben Jahres verwendet werden. Im ganzen haben von 1880 bis einschließlich 1903 die Einzelstaaten an Matrikularbeiträgen gezahlt: 7 268 401 310 M. und dagegen an Ueberweisungen empfangen: 7 639 873 375 M., mithin an Ueberweisungen ein Mehr von 371 472 065 M.<sup>1)</sup>. Es steckt also für die Einzelstaaten eine Art von Lotterie in dem ganzen System der beiden Einrichtungen, etwa wie bei rot und schwarz in der Roulette. Nach dem alten Maßstab gewannen sie auf rot, nach dem neuen gewinnen sie auf schwarz. Welche dieser Farben aber jedesmal herauskommen wird, kann gerade so wenig jemand vorhersagen, als wie die Einnahmen und Ausgaben des Reichs und also auch die Matrikular- und Ueberweisungsbeträge sich künftig stellen werden.

Man könnte nun im Hinblick auf dieses Ergebnis daran denken, unter Zerreißung des Zusammenhanges zwischen beiden Einrichtungen die Matrikularbeiträge nach der Leistungsfähigkeit der Einzelstaaten, die Ueberweisungen aber umgekehrt nach ihrer Leistungsunfähigkeit, also nach der Bedürftigkeit zu bemessen. Indessen abgesehen von der neuen Schwierigkeit, für letztere einen zutreffenden Maßstab zu finden, würde dieses Projekt aussichtslos sein, da die wohlhabenden und zugleich auch einflußreicheren Staaten sich hüten würden, auf einen Vorschlag einzugehen, der ihnen die über-

---

1) Berechnet nach den Angaben in der dem Entwurfe des eingangs genannten Reichsgesetzes beigegebenen Tabelle.



wiegenden Lasten, den anderen aber die überwiegenden Vorteile aufbürden würde.

Treten wir nun der von Schwarz vorgeschlagenen Verteilungsbemessung selbst näher, so müssen wir als Ausgangspunkt für die Beurteilung eines jeden derartigen Vorschlages zunächst feststellen, daß der neue Verteilungsmaßstab im Gegensatze zu dem bisherigen ein gerechter sein soll und daß der Grundsatz der Gerechtigkeit in der Besteuerung seinen Ausdruck findet in einer Besteuerung nach der Leistungsfähigkeit, soweit solche unter den gegebenen tatsächlichen Verhältnissen ausführbar ist. Der Schwarzsche Vorschlag empfiehlt nun das Einkommensteuersoll als Maßstab der Leistungsfähigkeit und beschränkt dieses wiederum auf das preußische Einkommensteuersoll wegen der angenommenen Gleichartigkeit preußischer und anderer deutscher Gebietsteile.

Was zunächst diese stillschweigend vorausgesetzte Gleichartigkeit betrifft, so ist eine solche ein ebenso allgemeiner wie dehnbarer Begriff. Es müßten zunächst — da es sich doch um eine Vergleichung handelt — diejenigen wirtschaftlichen Tatsachen und Verhältnisse, aus deren übereinstimmendem Vorhandensein sie abstrahiert werden soll, wenigstens einigermaßen festgestellt werden. Sodann wäre aber die Ausführung solcher Vergleichung eine schwierige Aufgabe, die sich nur durch mehr oder weniger willkürliche Schätzungen und auch dann nur sehr annähernd lösen ließe. Die Leistungen der auf einem bestimmten Wirtschaftsgebiete tätigen produktiven Kräfte, aus denen doch die Steuerkraft dieses Gebietes sich hauptsächlich bildet, sind je nach den wirtschaftlichen Konjunktoren, den Fortschritten der Technik, dem wechselnden Eingreifen der auswärtigen Konkurrenz und nach vielen anderen Faktoren, aus deren Zusammenwirken sie hervorgehen, schon an und für sich sehr schwankender Natur und insofern als Grundlage einer Schätzung schwer verwertbar. Dazu kommt nun aber noch, daß es sich dabei zum großen Teil nicht um einigermaßen stabile Produktionsverhältnisse handelt, sondern um recht schwankende. Die gewaltige Fluktuation des modernen Verkehrs, die Beweglichkeit des Kapitals, die fortwährenden großen Verschiebungen im Bestande der Arbeitskräfte durch die Ab- und Zuwanderungen zwischen Land und Stadt, Osten und Westen, Landwirtschaft und Industrie, die sehr verschiedenartige Entwicklung der Verkehrswege und Verkehrsmittel aller Arten, der durch die Entwicklung der Technik bedingte Wechsel in den örtlichen Bedingungen der Produktion, das alles und vieles andere bewirkt fortwährende Verschiebungen in den örtlichen Produktionsverhältnissen und macht die Unterlagen jener Schätzung noch weit schwankender.

Endlich ist auch deren Aufgabe noch dadurch erschwert, daß die meisten und namentlich die kleineren und kleinsten Einzelstaaten nichts weniger als einigermaßen einheitliche „Wirtschaftsgebiete“ sind und daher einer leidlichen Vergleichbarkeit schon aus diesem Grunde ermangeln. Das deutsche Reichsgebiet bildet nicht bloß politisch, sondern auch wirtschaftlich ein recht buntes Gemisch, was

gewiß in manchen Hinsichten seine Vorzüge hat, aber die Vergleichbarkeit, und noch dazu von politisch abgegrenzten Teilen und Teilchen auf ihre wirtschaftliche Leistungsfähigkeit hin äußerst erschwert. Diese Vergleichung und Abschätzung soll nun nach dem Schwarzschen Vorschlage alle 15–20 Jahre wiederholt werden, während in Preußen die Einschätzung zur Einkommensteuer alljährlich stattfindet. Durch diese zeitliche Verschiedenheit wird aber die zuerst vielleicht noch einigermaßen vorhandene Gleichartigkeit mehr und mehr verwischt und unter Umständen schließlich ganz in Frage gestellt.

Das alles tritt noch augenfälliger zu Tage, sobald wir den Versuch machen, den Schwarzschen Vorschlag an einem Beispiel in das Praktische zu übertragen. Nehmen wir z. B. das nächstliegende der Vergleichung des Großherzogtums Hessen mit „gleichartigen“ preußischen Bezirken, so sehen wir zunächst die Quellen der steuerlichen Leistungsfähigkeit schon innerhalb des Landes selbst sehr verschieden verteilt. Die Provinz Oberhessen steht hier in einem erheblichen Gegensatze zu den beiden Provinzen südlich des Mains. Immerhin könnte man Oberhessen mit dem ehemaligen Kurhessen, von dem es zum größten Teil umschlossen wird, wegen des beiderseitigen Ueberwiegens der landwirtschaftlichen Produktion als Hauptnahrungsquelle bei gleichmäßiger Betriebsart derselben etwa gleichstellen, wenn auch in Oberhessen eine Stadt von der wirtschaftlichen Bedeutung Kassels und im preußischen Hessen wiederum die Bergwerke und Mineralquellen Oberhessens fehlen. Weit schwieriger wird aber die Vergleichung von Rheinhessen und Starkenburg mit preußischen Gebietsteilen. Da man zu norddeutschen Vergleichstypen hier doch kaum greifen kann — man denke nur an den Weinbau — so käme ernstlich wohl nur der Regierungsbezirk Wiesbaden in Betracht. Aber wie sehr dieser Vergleich hinkt, zeigt sofort die Gegenüberstellung der beiderseitigen wirtschaftlich wichtigsten Städte: hier die bedeutenden Industriestädte Mainz und Offenbach, dort das vornehme Bad Wiesbaden, der Sitz reicher Rentner, eine Stadt von einer Eigenart der steuerlichen Leistungsfähigkeit wie vielleicht keine sonst im Reiche.

Gehen wir exakter vor, indem wir von dem glücklichen Umstand profitieren, daß zufällig gerade Hessen eine Einkommensteuer besitzt, die der preußischen sehr ähnlich ist, so daß wir — zumal es sich für uns doch nur um annähernde Resultate handelt — ihre Ergebnisse einigermaßen miteinander vergleichen können, so ergibt sich an der Hand amtlicher Materialien Folgendes: Im Jahre 1903 entfiel in ganz Preußen an Einkommensteuersoll auf den Kopf der Bevölkerung 4,88 M., im Großherzogtum Hessen dagegen 7,65 M. Für den Regierungsbezirk Kassel kommt davon 4,28 M. auf den Kopf der Bevölkerung, dagegen für die Provinz Oberhessen 5,30 M., also ein Mehrbetrag von ca. 24 Proz. Ferner entfällt im Regierungsbezirk Wiesbaden auf den Kopf der außerordentlich hohe Satz von 13,18 M., andererseits in der Provinz Rheinhessen nur 10,03 M. und



in Starkenburg nur 7,32 M. Also da, wo eine Vergleichbarkeit an sich allenfalls noch annehmbar wäre, finden wir gleichwohl derartige Unterschiede in der steuerlichen Leistungsfähigkeit.

Dieselbe große Verschiedenheit, die uns diese kleine Momentaufnahme vom gegenwärtigen Zustande zeigte, bietet uns ein Blick in die Entwicklung der steuerlichen Leistungsfähigkeit. Bekanntlich wurde in Hessen die Einkommensteuer bis zum Jahre 1899 noch nach sogenannten Steuerkapitalien berechnet. Von diesen teilt nun A. Wagner in Bd. 4 seiner „Finanzwissenschaft“ auf Grund amtlicher Materialien Folgendes mit (S. 356):

„Es sei erwähnt, daß bei der Einkommensteuer die Steuerkapitalien 1870 12 751 000 M., 1899 24 898 000 M. waren, eine Zunahme von 195 Proz., sehr verschieden in den 3 Provinzen (Rhein-hessen 227,7, Starkenburg 208,6, Oberhessen nur 121,2 Proz.) und noch mehr in den einzelnen 33 Steuerkommissariatsbezirken (Maximum in den größeren Städten Offenbach 405,4, Mainz 373,2, Minimum 31,3 Proz. Bezirk Homberg in Oberhessen). Auch das bestätigt den entscheidenden Einfluß der verschiedenen wirtschaftlichen Entwicklung, hier vor allem in Stadt und Land, gewerbereicheren Gegenden mit landwirtschaftlichen Spezialkulturen und Gegenden mit vorherrschend gewöhnlichem Ackerbau (Oberhessen).“

Was nun weiter das Einkommensteuersoll in dem Schwarzschen Vorschlage betrifft, so ist der leitende Gedanke dabei offenbar der gewesen, daß das Einkommen anerkanntermaßen zwar nicht schlechthin und nicht allein, aber doch im großen und ganzen den zutreffenden und also relativ besten Maßstab für die Beurteilung und Erfassung der wirtschaftlichen und mithin steuerlichen Leistungsfähigkeit bildet. Speziell die preußische Einkommensteuer eignet sich in der Tat insofern dafür, als sie keinen beweglichen, für jede Budgetperiode besonders festzusetzenden, sondern einen festen Steuerfuß hat. Andererseits ist aber auch die preußische Einkommensbesteuerung, einen so großen Fortschritt sie auch gegen die frühere Besteuerung darstellt, mit erheblichen Mängeln behaftet, die in vorzüglicher kritischer Beleuchtung von berufenster Seite dargestellt worden sind in dem Werke des Vorsitzenden des Steuersenats des preußischen Oberverwaltungsgerichts Fuisting: „Die Einkommensbesteuerung der Zukunft“. Hier heißt es geradezu, daß das Bild, welches man sich von einer modernen, den Anforderungen der Gerechtigkeit entsprechenden Einkommensbesteuerung gemacht hat, in der Wirklichkeit zu einem Zerrbilde geworden ist (S. 272). Auch in den jüngsten Verhandlungen des preußischen Abgeordnetenhauses ist die Reformbedürftigkeit des Gesetzes von vielen Seiten betont und auch von der Regierung unumwunden zugegeben worden. Hier interessiert nun dabei besonders die von Fuisting offen ausgesprochene Tatsache (S. 260), daß infolge jener Mängel namentlich die kleineren Landwirte und Gewerbetreibenden zu großen Teilen geradezu über ihre Leistungsfähigkeit hinaus steuerlich beansprucht werden, während andererseits nach oben hin die Besteuerung der großen Ein-

kommen bei einer Grenze von 4 Proz., die von Hessen und Württemberg jetzt schon weit überschritten ist, erheblich hinter der Leistungsfähigkeit zurückbleibt. Daraus folgt, daß in denjenigen Gegenden, wo jene steuerlich schlechter gestellten Bevölkerungsklassen überwiegen, das auf den Kopf der Bevölkerung berechnete Steuerergebnis der wirklichen wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit nicht entspricht und seine Uebertragung auf die Gebiete anderer Staaten daher diese Divergenz zum Nachteile der letzteren noch vergrößern würde.

Finden wir also in dem Einkommensteuersoll des preussischen Staates nicht ohne erhebliche Bedenken den gesuchten Maßstab der Leistungsfähigkeit, so fragt es sich, was denn sonst oder was überhaupt unter „Leistungsfähigkeit eines Staates“ zu verstehen ist? Diese Frage kann hier natürlich nicht erschöpfend, sondern nur im Rahmen des Theemas behandelt werden. Sehen wir zunächst einmal die steuerliche Leistungsfähigkeit einer natürlichen Person an, so fließt diese aus zwei Quellen: nämlich aus der Arbeitskraft derselben und aus ihrem Besitz an rentablem Vermögen. Arbeit und Kapital — letzteres in privatwirtschaftlichem Sinne — sind die beiden Faktoren, aus denen sich die Steuerkraft bildet. Ihre Erträge fließen zusammen im Einkommen, dem Gesamtbegriffe der in einer Wirtschaftsperiode neu erworbenen Gütermengen. Dabei ist natürlich die bestehende Rechts- und Wirtschaftsordnung stillschweigend vorausgesetzt. Sehen wir von dieser als einem nicht natürlichen, sondern historisch gegebenen Elemente ab, so müssen wir sagen, daß lediglich die produktive, d. h. wertschaffende menschliche Arbeit Quelle der steuerlichen Leistungsfähigkeit ist. Der Ertrag eigener oder derjenige fremder Arbeit, letzterenfalls durch Vermittelung der bestehenden gesellschaftlichen Organisation bezogen, bildet die einzelnen privatwirtschaftlichen Einkommen, aus denen die Steuerleistungen an den Staat abfließen.

Vergleichen wir damit die Leistungsfähigkeit des Staates, also in unserem Falle seine Fähigkeit zur Entrichtung von Zwangsbeiträgen, so beruht sie einmal ebenfalls auf dem Besitze rentablen Vermögens, dessen Reinertragnisse ihm zur Erfüllung seiner Verbindlichkeiten wie zur Bestreitung seiner Bedürfnisse frei zur Verfügung stehen, sodann aber in der Steuerkraft, das ist in der wirtschaftlichen Fähigkeit der seiner Steuergewalt unterworfenen Personen, zur Staatsbedarfsdeckung beizusteuern. Daneben kommen ja auch wohl noch Einnahmen vor, welche die Leistungsfähigkeit des Staates — und mitunter sogar recht erheblich — vermehren; man denke nur an die 5 Milliarden Kriegskostenentschädigung von Frankreich. Indessen sind solche Fälle doch so außerordentlicher Natur, daß sie für die Gestaltung des Finanzwesens, das Gebiet der sozusagen exaktesten Staatstätigkeit, am wenigsten in Anschlag gebracht werden können.

Was nun die Steuerkraft betrifft, so haben wir sie soeben in ihre Elemente aufgelöst und gesehen, daß sie ihrerseits teils gleichfalls auf dem Besitze rentablen Vermögens, teils auf der persönlichen



Arbeitskraft beruht, streng genommen aber nur auf der letzteren. Sehen wir weiter die sogenannten Erwerbseinkünfte des Staates, wie man die Erträgnisse seines rentablen Vermögens zu nennen pflegt, an, so gewinnt er diese, gleich anderen Vermögensbesitzern, im Wege des privatwirtschaftlichen Verkehrs, das heißt auf dem Wege von Leistung und Gegenleistung. Die Gegenleistungen für seine Leistungen empfängt er aber aus dem Einkommen der Personen, mit denen er die betreffenden Verkehrsgeschäfte abschließt, und also aus derselben Quelle, aus der auch die Steuerleistungen der seiner Steuergewalt unterworfenen Personen in die Kasse fließen. Ganz gleich, ob es sich um Käufe oder Pachtungen, Dienstleistungen oder Werkverträge handelt, oder wie sonst rechtlich oder verkehrstechnisch die betreffenden Geschäfte qualifiziert werden: die Kaufgelder für Holz aus staatlichen Forsten, für Kohlen oder Erze aus staatlichen Bergwerken, die Pachtgelder für Staatsdomänen, die Gebühren für Personen- oder Güterbeförderung auf Staatsbahnen und alle sonstigen Äquivalente für staatliche Leistungen privatwirtschaftlicher Natur fließen — teils unmittelbar, teils vermittelt durch die Organe des Handels und anderer Bindeglieder zwischen Erzeugung und Verbrauch der Güter — aus den privaten Einkommen an ihn. Aus diesen Einkommen schöpft also letzthin der Staat die finanziellen Kräfte, die ihn zur Bestreitung allen seines Bedarfs einschließlich der Erfüllung seiner Verbindlichkeiten befähigen, sei es, daß er sie im Wege des privatwirtschaftlichen Güterumsatzes, sei es, daß er sie im Wege der Besteuerung, also der erzwungenen Abtretung eines Teils der privaten Einkommen gewinnt.

Wir sehen mithin, und diese Erkenntnis wird sich sogleich als sehr wichtig erweisen, daß die eigene Leistungsfähigkeit des Staates durchweg zurückgeht auf die Bildung der privaten Einkommen. Diese Feststellung führt uns nun sofort einen wesentlichen Schritt weiter.

Wurzelt nämlich die staatliche Leistungsfähigkeit in der Einkommenbildung, so wird sie mit der Zunahme oder Abnahme des „Bevölkerungseinkommens“, wie wir die Gesamtheit aller Einzeleinkommen der natürlichen Personen eines Staates nennen, ihrerseits gleichfalls zunehmen oder nachlassen. Wir finden also in der Einkommenbildung, im Anschwellen oder Sinken des Bevölkerungseinkommens, den natürlichen, von selbst sich darbietenden Maßstab zur Bemessung der staatlichen Leistungsfähigkeit. Diesen Maßstab aber nicht unmittelbar, sondern durch das Medium der Einkommenbesteuerung zu erfassen liegt nur insofern ein Grund vor, als eine Schätzung auf anderem Wege nicht oder schwerer ausführbar erscheint. Nun ist richtig, daß, wo ohnehin schon eine eigentliche, rationell durchgebildete Einkommensteuer besteht, dieser Weg sich von selbst darbietet, um das Bevölkerungseinkommen zu ermitteln. Liegen doch hier im Zwang zur Deklaration, im Beanstandungsrecht, in den Strafen für wissentlich falsche Angaben, in der Ausbildung der Rechtsmittel u. s. w. schon vorhandene und einigermaßen zuver-

lässige Anhalte für Ermittlung der Einzeleinkommen, denen man nur zu folgen braucht. Aber auch wo eine solche Einkommensteuer noch nicht besteht, ist die Ermittlung des Bevölkerungseinkommens, wenn auch praktisch gewiß nicht gerade besonders leicht, so doch mit dem Erfolge eines wenigstens annähernd zutreffenden Gesamtergebnisses, um das es sich in unserem Falle handelt, sehr wohl ausführbar. Für eine Vielheit von Staaten setzt sie natürlich eine gleichmäßige Einschätzung, namentlich eine einheitliche Feststellung des Einkommensbegriffes voraus. Solche läßt sich aber ebensogut wie für einen Staat auch für mehrere geben, und vor allem kommt ja hier ein Eingriff in das Steuerhoheitsrecht der Staaten gar nicht in Frage, da ja diese ganze Schätzung nicht Steuerzwecke, sondern nur die Ermittlung eines gerechten Maßstabes für Normierung der Matrikularbeitragspflicht verfolgt, m. a. W. da ja nur Verhältniszahlen für die Quotenbemessung zur Erfüllung einer reichsverfassungsmäßig feststehenden Rechtsverbindlichkeit der Staaten gesucht werden, nicht aber Steuerrechte oder irgendwelche sonstigen Befugnisse aus dem Komplex der den Einzelstaaten verbliebenen Souveränitätsrechte irgendwie berührt werden. Die Einkommensermittlung hat insofern materiell nur den Charakter einer Reichsstatistik, die wir ja zu anderen Zwecken bereits besitzen, wie zur Ermittlung der Reichsbevölkerung, der Berufs- und gewerblichen Verhältnisse u. s. w. Gründet sich doch die jetzige Verteilungsart der Matrikularbeiträge gleichfalls auf reichsstatistische Ermittlungen, nämlich auf die alle 5 Jahre wiederkehrende Volkszählung im Reiche. Je ungerechter und härter nun aber der Druck ist, den die bisherige unbillige Verteilungsart der Matrikularbeiträge, wie auf die Finanzverhältnisse der Einzelstaaten, so mittelbar auch auf die Privatwirtschaften ausübt, um so leichteren Eingang darf das vorgeschlagene Verfahren gerade bei diesen erwarten, deren Mitwirkung es beansprucht zur Herbeiführung eines gerechten Zustandes.

In seiner praktischen Gestaltung wird das Verfahren davon auszugehen haben, daß das Einkommen hier in demselben Sinne Gegenstand der Ermittlung ist wie bei der Einkommensteuer, da hier wie dort die Leistungsfähigkeit das Ziel bildet, nämlich hier die der Bevölkerung, dort diejenige des einzelnen Wirtschaftssubjekts. Es wird daher am zweckmäßigsten zunächst unter den bestehenden deutschen Einkommensteuergesetzen dasjenige ausgewählt und daran Anlehnung genommen werden, welches den Begriff des steuerlichen Einkommens und die Grundsätze der Einkommensbesteuerung in der den modernen Wirtschaftsverhältnissen am besten entsprechenden Weise ausgeführt und sich in der Praxis am besten bewährt hat. Auf dieser Grundlage wird man unter tunlichster Verbesserung bisher noch obwaltender, von Theorie und Praxis geltend gemachter Mängel zunächst zu einer Festlegung des Einkommensbegriffes im Sinne der Einkommensbesteuerung und sodann der Grundsätze, nach denen die Selbsteinschätzung zu erfolgen hat, gelangen. Das Schätzungsverfahren wird die Deklarationspflicht



zum Kern haben und genügende Zwangs- und Kontrollmittel zur Durchführung und richtigen Erfüllung derselben zur Verfügung stellen müssen, ferner die Prüfung der Einkommenserklärung, ihre Beanstandung, die Bewirkung klarstellender Erhebungen und schließlich die Feststellung des Einkommens zu regeln haben. Wo schon eine Einkommensteuer besteht, wird dieses Verfahren sich an das Veranlagungsverfahren leicht anschließen lassen; wo eine solche noch nicht besteht, werden Uebung und Erfahrung freilich erst gewonnen werden müssen, dafür aber die — übrigens auch nicht zu überschätzende — Schwierigkeit des Operierens mit zwei sich nicht voll deckenden Einkommensbegriffen, nämlich dem der staatlichen Einkommensbesteuerung und dem des oben erörterten Einschätzungsverfahrens, in Wegfall kommen. Die Leitung und Ausführung des Verfahrens wird am billigsten und zweckmäßigsten denselben Instanzen übertragen, welche die Veranlagung zur Einkommensteuer oder in den Staaten, wo solche nicht besteht, die Besteuerung des Kapitalvermögens auszuführen haben. Die Ergebnisse der Einkommensermittelung werden an der Zentralstelle des Staates zu sammeln und zusammenzustellen, das Ermittlungsverfahren selbst wird nur in etwa 5-jährigen Perioden, analog der Volkszählung, zu wiederholen sein.

Das hier in großen Zügen angedeutete Verfahren dürfte die Aufgabe der Verteilung der Matrikularbeiträge nach der Leistungsfähigkeit der Staaten in einer gegenüber der unbestrittenen großen Schwierigkeit der Aufgabe relativ befriedigenden Weise lösen. Es nimmt die Wohlhabenheit der Staaten zur Grundlage, wie sie sich in der Bildung der Einkommen verkörpert. Die Wohlhabenheit aber ist auch für die Besteuerung der natürlichen Personen der anerkannte Generalmaßstab, so daß die Uebertragung eines gut bewährten Prinzips auf ein analoges Anwendungsgebiet gleich guten Erfolg versprechen kann wie auf dem bisherigen.

Daneben dürften aber auch andere, sehr vorteilhafte Wirkungen mit der Anwendung dieses Maßstabes verbunden sein. Ganz abgesehen von der großen Bedeutung einer zuverlässigen und gleichmäßigen Einkommenstatistik für die Zwecke und Wege der Sozialpolitik, ebnet sie den Weg für eine schon lange ersehnte gleichartige, d. h. nach übereinstimmenden grundlegenden Normen aufzubauende Einkommenbesteuerung in allen deutschen Staaten. Sie tut dies, ohne dabei irgend einen Zwang auf diejenigen Staaten auszuüben, die bisher noch gar keine oder eine rückständige Einkommensteuer besitzen. Es steht diesen nach wie vor frei, sich mit einem minderwertigen direkten Steuersystem zu begnügen und dessen Mängel gegen den Reiz seines partikularen Charakters gering zu achten. Aber es wird ihnen doch das bessere, modernere, rationellere Werkzeug für eine gute und gerechte Staatsbesteuerung sozusagen in die Hand gedrückt und die Versuchung recht nahe geführt, es zum Vorteil des eigenen Finanzwesens zu übernehmen. Es dringt damit auch in die Bevölkerung die Bekanntschaft mit

den Grundzügen einer solchen relativ besten allgemeinen direkten Steuer und damit vielleicht auch wachsendes Verständnis für das neue Gute, für seine Uebertragung in die staatliche Besteuerung ein. — In der Tat, wenn dieser neue Maßstab zugleich die Bahn ebnen würde für eine einheitliche Einkommenbesteuerung in den deutschen Staaten, dann würde er großen Segen schaffen für das Finanzwesen sowohl des Reichs als der Einzelstaaten. Es wäre damit der Uebergang zu der denkbar einfachsten und sichersten, zweckmäßigsten und gerechtesten Grundlage für die Bemessung der Matrikularbeiträge, nämlich einfach nach dem staatlichen Einkommensteuersoll, gegeben, durch welche die immerhin mißliche Duplizität der Einschätzung wegfiel. Einer so wirkungsvollen Lösung gegenüber kann denn freilich der hier vorgeschlagene Verteilungsmaßstab nur mehr als Surrogat erscheinen, allerdings mit erheblichen Vorzügen gegen die bisherige Bemessungsart und mit der Aussicht, die Brücke zu werden zur Erreichung dieses relativ besten Maßstabes.

Durch die gerechtere Verteilung der Matrikularbeiträge aber wird die dringend notwendige, wirkliche und gründliche Reichsfinanzreform nicht erschwert, sondern nur die Uebergangszeit dafür erleichtert werden. Die endgültige Auseinandersetzung zwischen Reich und Einzelstaaten wird erfolgen müssen, weil die Macht der Tatsachen, die triebartige Ausdehnung der Aufgaben und damit der Ausgaben des Reiches einerseits und der kulturellen Bedürfnisse der Einzelstaaten andererseits unwiderstehlich dazu treibt.

Die Lage ist jetzt, um im Bilde zu sprechen, die, daß bei der Reform von 1879 der Reichsfinanzwagen auf ein totes Geleise geschoben worden ist. Nachdem man in den seither verflossenen 25 Jahren zur allseitigen Erkenntnis gelangt ist, daß es auf diesem Geleise nicht weiter geht, wird der Wagen, notdürftig zurecht gemacht, jetzt wieder in Bewegung gesetzt und ist zur Zeit im Rangieren begriffen. Er bewegt sich durch das Gewirre der Geleise hindurch, aber noch sind die Weichen nicht erkennbar gestellt, die ihn auf die fahrtbestimmenden Geleise bringen sollen, noch ist die Ausfahrt nicht frei. Möchte die Hand, die sie dereinst leitet, eine glückliche, der Kurs der richtige sein. Dem Reiche zum Wohle, den Staaten zur Gerechtigkeit!

---



Nachdruck verboten.

## III.

# Das Steigen des Rupienkurses nach der Aufhebung der indischen Silberwährung und seine Ursachen.

Von

Dr. Otto Heyn, Handelskammersekretär in Nürnberg.

Einleitung. Kapitel I. Die tatsächlichen Vorgänge in Indien zur Zeit des Steigens des Rupienkurses und in den Folgejahren. 1) Die Aufhebung der offenen Silberwährung. 2) Die Bewegung des Rupienkurses bis zur Erreichung der neuen Parität (16 d). 3) Die Geldverhältnisse in Indien. Kapitel II. Ist das Steigen des Rupienkurses auf eine relative Kontraktion der Rupienmenge in Indien zurückzuführen? Abschnitt 1. Eine Kontraktion hat stattgefunden. Abschnitt 2. Die Kontraktion war nicht die Ursache des Steigens des Kurses. a) Das Sinken des Kurses bis 1895 ist nicht aus einer Ueberfülle des Geldumlaufs zu erklären. b) Die Tatsachen widersprechen der theoretischen Konstruktion des Steigens des Rupienkurses als Folge der Kontraktion. c) Innere Unrichtigkeit der Theorie. Kapitel III. Andere Ansichten über die Ursachen des Steigens des Rupienkurses. Kapitel IV. Die wahren Gründe für das Steigen des Rupienkurses. Abschnitt 1. Die Ursachen der Bewegung des Wechselkurses im allgemeinen, mit besonderer Berücksichtigung des Kurses der Rupie. Abschnitt 2. Die Ursachen der Bewegung des Rupienkurses nach dem 26. Juni 1893. a) Die Zahlungsbilanz eines Landes als Erkenntnisquelle für die Ursachen der Veränderungen seines Wechselkurses. b) Die indische Zahlungsbilanz. c) Versuch der Erklärung des Sinkens und Steigens des Rupienkurses nach dem 26. Juni 1893. Kapitel V. Die Ursachen der Aufrechterhaltung des Kurses. Schluß.

Bei den Währungsreformen, die in den Silberländern jetzt überall vorgenommen werden, um unter Beibehaltung des Silbergeldes als Umlaufsmittel den Kurs desselben bzw. den Kurs der auf dasselbe lautenden Wechsel von den Schwankungen des Silberpreises unabhängig zu machen, ihn zu stabilisieren und zu heben, wie bei der Reform in den Straits Settlements, auf den Philippinen, in Indochina und Mexiko, wird immer die indische Währungsreform zum Vorbilde genommen. Indien ist es bekanntlich bei seiner im Jahre 1893 begonnenen, 1899 abgeschlossenen Reform gelungen, den Kurs der Silberrupie auf 16 d zu heben und ihn in dieser Höhe, hoch über dem Silberwert, festzulegen. Beides soll in der Regel auch in den

anderen Silberländern geschehen und für beides beruft man sich, was die Frage der Möglichkeit und die anzuwendenden Mittel anlangt, auf die indische Reform. Man hat in Indien gesehen, daß der Kurs der Rupie stieg, nachdem am 26. Juni 1893 die Münzen geschlossen waren und während infolge der Unterlassung jeglicher Prägung bei zunehmendem Verkehr eine relative „Kontraktion“ der Rupienmenge stattfand. Daraus schließt man, der Quantitätstheorie folgend, daß diese relative Verminderung der Geldmenge die Ursache des Steigens des Kurses gewesen, und daß die Beschränkterhaltung der Geldmenge die Ursache für die Aufrechterhaltung des gestiegenen Kurses sei, und glaubt nun, daß ein ähnlicher Erfolg im eigenen Lande auf dieselbe Weise erzielt werden könne. Man nimmt an, daß es auch hier nichts anderen bedürfe, als durch die Aufhebung der Prägefreiheit und die Unterlassung oder Einschränkung der Prägung von Silber die Geldmenge, speziell die Menge des inländischen Silbergeldes, einzuschränken und sie dauernd dem Bedarf des Verkehrs angepaßt zu erhalten. Nur zur Erleichterung und Unterstützung dieser Maßregel wird für wünschenswert erachtet, daß daneben eine „Goldreserve“ eingerichtet werde, aus deren Bestände die Regierung das inländische Silbergeld zu einem festen Kurse in Gold oder in Goldwechseln einzulösen habe. Eine derartige Einlösung, heißt es, werde nur dann begehrt werden, wenn die Menge des inländischen Silbergeldes den Bedarf übersteige. Mit der Einlösung selbst, bzw. mit der Einzahlung des zur Einlösung präsentierten Geldes an die Kasse des Reservefonds werde die Menge des umlaufenden Silbergeldes wieder auf dasjenige Maß zurückgeführt, welches dem Verkehrsbedarf bei dem festgesetzten Kurse entspreche und welches behufs Aufrechterhaltung desselben nicht überschritten werden dürfe, und dann sei es wiederum diese Einschränkung der Geldmenge, welche den Kurs vor dem Sinken bewahre. Wie die Handelsbilanz, bzw. wie die Zahlungsbilanz aussehe, ob sie günstig oder ungünstig sei, komme für die Frage der Möglichkeit der Einrichtung einer solchen Währung gar nicht weiter oder wenig in Betracht.

So haben sich vor allem noch die Mitglieder der im Jahre 1903 nach Europa gesandten amerikanischen Silberkommission oder vielmehr der „Commission on International Exchange“, Professor Jeremiah Jenks und Mr. A. Conant (die im Jahre 1902 zum Studium der Währungsverhältnisse auf den Philippinen von der Regierung der Vereinigten Staaten nach Ostasien geschickt waren) in der von dieser Kommission herausgegebenen Broschüre *Stability of Exchange* (p. 40, 59) ausgesprochen, und das sind zugleich die Grundsätze, nach welchen die Währungsreform auf den Philippinen bereits vorgenommen ist und nach welchen die Reformen in Mexiko, in den Straits, in Indochina und später in China vorgenommen werden sollen. Hervorragende europäische Nationalökonomten, wie z. B. Leroy Beaulieu<sup>1)</sup>, haben sich in der gleichen Weise ausgesprochen.

1) Vergl. den Aufsatz im *Economiste Français* vom 14. März 1903.



Es fehlt aber auch nicht an Gegnern, die von der dargelegten Theorie nichts wissen wollen und andere Ansichten aufgestellt haben. Zu ihnen gehören besonders Lexis (Jahrbücher, III. F. Bd. 26, S. 292) und Laughlin (Principles of Money, 1903, S. 525). — Was ist richtig?

Die Entscheidung dieser Frage ist von der allergrößten Bedeutung. Direkt daran interessiert sind allerdings nur diejenigen Länder, welche ihr Währungssystem in der angegebenen Weise aufbauen und versuchen, den Wert, oder genauer: den Kurs ihres Geldes durch Beschränkung der Menge auf einer bestimmten Höhe über seinem Metallwert zu fixieren. Dieses Interesse ist jedoch sehr groß. Denn wenn die Beschränkung der Geldmenge ein falsches Mittel ist, so kann möglicherweise das Mißlingen der Reform die Konsequenz sein, und wenn sie überflüssig ist, so legen sie sich unnötige Opfer auf. Indirekt interessiert sind aber auch die übrigen Länder, auch Deutschland, da sie keineswegs unbeteiligte Zuschauer bilden; sondern wegen ihres Handels mit jenen Ländern und wegen des dort angelegten Kapitals wünschen müssen, daß denselben wirtschaftliche Krisen erspart bleiben. Endlich ist das rein wissenschaftliche Interesse an der ganzen Frage bedeutend. Es liegt also Grund genug vor, um eine nähere Untersuchung zu rechtfertigen.

Präzisieren wir aber vorher das Thema. Wir wollen festzustellen suchen, ob das Steigen des Rupienkurses in der Zeit nach 1893, und ob die spätere Aufrechterhaltung dieses Kurses in der Höhe von 16 d auf eine Beschränkung der Menge der Rupien, mit anderen Worten auf eine (relative) Kontraktion des Rupienumlaufs in Indien zurückzuführen ist, oder worin sonst die Ursachen lagen. Beachten wir wohl: es handelt sich um den Kurs der indischen Wechsel, d. h. um deren Preis in der ausländischen, speziell der englischen Goldvaluta. Die Frage ist nicht: ob der Wert des indischen Geldes in Indien gestiegen ist, und woraus das sich erklärt. Diese Frage, die so oft mit der anderen zusammengeworfen wird, geht uns nichts an. Sie zu untersuchen, hat keine wesentliche Bedeutung. Unser Interesse beschränkt sich auf das Steigen und die Höhe des Wechselkurses. Das ist nicht nur dasjenige, was in Indiens Falle den Gegenstand der Kontroverse bildet, sondern es ist ferner dasjenige, worauf es bei den neueren Währungsreformen allein ankommt. Der Wert des Geldes im Inlande war in Indien, und ist bei den neueren Währungsreformen durchaus Nebensache. Der Kurs der auf das Inland gezogenen Wechsel soll erhöht und in einer bestimmten Höhe festgelegt werden. Es handelt sich immer darum, für die Bezahlung von Goldschulden an das Ausland eine bestimmte feste Basis zu gewinnen, Import und Export in bestimmter Weise zu beeinflussen und ausländisches Kapital heranzuziehen. Der entscheidende Faktor bei alledem ist aber der Kurs der auf das Inland gezogenen Wechsel, nicht der Wert des indischen Geldes.

## Kapitel I. Die tatsächlichen Vorgänge in Indien zur Zeit des Steigens des Rupienkurses und in den Folgejahren.

### 1. Die Aufhebung der offenen Silberwährung.

Zur Zeit der offenen Silberwährung in Indien war der Kurs der indischen Rupie von circa  $22\frac{1}{2}$  d im Jahre 1873 unter dem Einfluß des sinkenden Silberpreises allmählich bis auf circa 15 d im Jahre 1892/93 und auf  $14\frac{5}{8}$  d am 31. Mai 1893 zurückgegangen. Durch die hierdurch verursachten finanziellen Schwierigkeiten, die sich aus den großen Goldverpflichtungen der indischen Regierung ergaben<sup>1)</sup>, und andere Mißstände veranlaßt, beschloß die indische Regierung, die offene Silberwährung aufzugeben und den Versuch zu machen, zur Goldwährung überzugehen. Die Relation des neuen Geldes wurde (zum Zweck der Entlastung des Budgets) nicht in der Höhe des damaligen Goldkurses der Rupie (circa 15 d), sondern auf 16 d festgesetzt. Auf diese Höhe sollte der Kurs künstlich gehoben werden. In Ausführung dieses Planes wurde am 26. Juni 1893 die Prägungsfreiheit für Silber aufgehoben und damit die offene Silberwährung abgeschafft. Zugleich erklärte sich die Regierung bereit, Gold zum Kurs von 16 d per Rupie bei allen Zahlungen anzunehmen und Rupien gegen Gold zum gleichen Kurse abzugeben, nicht aber auch Gold gegen Rupien abzugeben. Außerdem wurde bestimmt, daß zur Deckung der ausgegebenen Staatsnoten<sup>2)</sup> an Stelle des Silbers auch Gold verwendet werden könne<sup>3)</sup>.

### 2. Die Bewegung des Rupienkurses bis zur Erreichung der neuen Parität (16 d).

Der Kurs der Rupie entwickelte sich nun folgendermaßen. Im Laufe des Juni 1893, also noch vor der Aufhebung der Silberwährung, stieg er, ohne daß irgend welche künstlichen Mittel in Anwendung gebracht waren und während der Preis des Silbers von ungefähr 38 d für die Unze Standard auf  $33\frac{3}{4}$  d zurückging, von  $14\frac{5}{8}$  d (am 31. Mai) bis auf 16 d, so daß er schon damals die gewünschte Höhe erreichte. Zwei Tage nach der Schließung der Münzen, am 28. Juni 1893, wurden in London tatsächlich Councilbills zu diesem Kurse verkauft<sup>4)</sup>. Dieser Stand wurde aber nur wenige Tage behauptet. Anfang Juli begann der Kurs wieder zurückzugehen. Am 30. August stand er nur noch ungefähr ebenso hoch wie am 31. Mai, nämlich auf  $14\frac{3}{4}$  d. In den folgenden

1) Es sind jährlich an sog. „Home charges“ (Zinsen, Pensionen, Sold für die Armee, Kaufpreis für Anschaffungen etc.) circa 16—18 Mill. £ an England zu bezahlen.

2) Die Staatsnoten waren ursprünglich reine Depotscheine gegen Silber. Später ist ein Teil des Silbers durch Staatspapiere ersetzt worden. Dieser Teil betrug 1893 circa 80, und beträgt jetzt circa 100 Mill. Rupien.

3) Gesetze und Dekrete vom 26. Juni 1893.

4) Protokolle der indischen Währungskommission von 1898. Anhang (kurz zitiert: App. 1898) S. 158.



Monaten hob er sich wieder bis auf 15 und  $15\frac{1}{4}$  d und hielt sich auf dieser Höhe bis etwa zum 10. Januar 1894.

Bis zu diesem Zeitpunkte hatte die indische Regierung versucht, den Kurs günstig zu beeinflussen, indem sie bei ihren Verkäufen von Councilbills einen Mindestpreis von zunächst  $15\frac{7}{8}$ , dann  $15\frac{1}{4}$  d verlangte, und da dieses Limito nur selten erreicht wurde, die Verkäufe fast völlig unterließ. In der ganzen Zeit vom 1. Juli 1893 bis zum 30. Januar 1894 wurden nur 862 602 £ begeben<sup>1)</sup>, während etwa der zehnfache Betrag hätte begeben werden sollen. Hierdurch wurde das Angebot von Wechseln auf Indien, welches im Jahre 1892/93 (wie sich aus dem Werte des Imports und dem Betrage der Councilbills ergibt) wenigstens 68 Mill. £ betragen hatte, um mehr als 10 Proz. reduziert. Zu Anfang des Jahres 1894 wurde die Wiederaufnahme der Verkäufe der Councilbills in London in Aussicht genommen. Im Laufe des Monats Januar und Februar wurden hierüber mit dem Vizekönig in Indien (der abriet) mehrere Depeschen gewechselt<sup>2)</sup>. Während dieser Zeit fiel der Kurs von  $15\frac{3}{32}$  d am 3. und  $14\frac{15}{16}$  d am 17. Januar bis auf  $14\frac{3}{8}$  d am 31. Januar. An diesem Tage wurde der Verkauf der Councilbills wiederaufgenommen, und nun fiel der Kurs, obwohl man sich in der indischen Exportsaison befand, also in der Zeit, in welcher die ordentliche Nachfrage nach Wechseln auf Indien am größten ist, von neuem. Am 28. Februar betrug er nur noch  $13\frac{9}{16}$  d. Es half auch nichts, daß im März in Indien ein Wertzoll von 5 Proz. auf Silber und die meisten bis dahin zollfreien Artikel gelegt wurde, obwohl die hierdurch bewirkte Erschwerung des Imports die Zahlungsbilanz günstig beeinflussen mußte. Im Mai war der Kurs vorübergehend nicht höher als  $12\frac{17}{32}$  d. Dann erholte er sich wieder. Am 29. August war er bis auf  $13\frac{13}{16}$  d gestiegen. Vom September an fiel er aber wieder, bis er am 23. Januar 1895 mit  $12\frac{13}{32}$  d seinen niedrigsten Stand erreichte.

Ende Januar 1895 schlug die Tendenz um und begann die definitive Aufwärtsbewegung. Mitte März wurde schon ein Stand von  $13\frac{1}{8}$  d erreicht und von Oktober an finden wir schon in diesem Jahre immer Notierungen von  $13\frac{3}{4}$  d und darüber, wenn auch als höchste Notiz nur  $13\frac{29}{32}$  d. Dieser Umschwung trat ein, obwohl die indische Regierung mit ihren Verkäufen von Councilbills fortfuhr und während sie im übrigen lediglich eine Politik des Abwartens bzw. der Nichtintervention befolgte.

Das Jahr 1896 begann mit einem Kurse von  $14\frac{1}{32}$  d. Am 4. März 1896 wurde vorübergehend schon ein Stand von  $14\frac{13}{16}$  d

1) Return (Financial Statement of India) 1894/95, S. 13 § 44.

2) Vergl. die offizielle Publikation East India (Currency and sale of bills) No. 7 von 1894 (Drucklegung beordert am 12. März 1894). Die erste Depesche ist vom 16. Januar. Am 20. Januar wurde in ganz Indien öffentlich bekannt gemacht, daß die Mindestrate von 15 d für den Verkauf von Councilbills in Zukunft nicht mehr werde aufrecht erhalten werden. In der Depesche vom gleichen Tage sagt der Vizekönig: das erste Ergebnis werde ein Versuch sein, den Kurs herabzudrücken, da die herrschende Meinung dahin gehe, daß der Staatssekretär gezwungen sei, jeden Kurs anzunehmen, der angeboten werde.

erreicht, während im Mai allerdings ein abermaliger Rückgang bis  $13^{13}/_{16}$  d eintrat. Nach dieser Unterbrechung ging aber der Kurs weiter und weiter in die Höhe. Im November 1896 erreichte er vorübergehend den Stand von  $15^{11}/_{16}$  d und hielt sich dann bis zum Ende der Exportsaison (Ende April 1897) auf etwa 15 d und darüber. Im Mai sank er abermals bis auf  $14^{5}/_{16}$  d herab, erreichte aber schon im Juli wieder das Niveau von 15 d und stieg dann langsam weiter. Am 12. Januar 1898 wurde für telegraphische Anweisungen (die regelmäßig etwas höher stehen) zum ersten Male ein Kurs von 16 d oder vielmehr sogar etwas mehr, nämlich  $16^{1}/_{16}$  d, erzielt, während die gewöhnlichen Councilbills (die per Post befördert werden) zu  $15^{31}/_{32}$  d begeben werden konnten. Von nun an sank der Kurs nicht wieder unter  $15^{21}/_{32}$  d herab, während vorübergehend, so am 18. Mai, dann Mitte September, Ende Oktober, Anfang November und weiter von Mitte Dezember an, schon in diesem Jahre (1898) auch für gewöhnliche Councilbills ein Kurs von 16 d oder etwas mehr ( $16^{1}/_{32}$ ) erreicht wurde. Telegraphische Ueberweisungen konnten in der Zeit von Januar bis Mai und im Dezember sehr häufig zu 16 d und darüber begeben werden. Ende 1898 durfte die Regierung sagen, daß ihr Ziel der Herstellung eines Kurses von 16 d erreicht sei, denn von nun an oscillierte der Kurs mit ganz geringen Schwankungen nur noch um diese Mittellinie<sup>1)</sup>.

Die Regierung hatte in dieser ganzen Zeit sich jeder direkten Beeinflussung des Kurses enthalten. Im Jahre 1897 war sie jedoch gezwungen gewesen, den Verkauf der Councilbills von Mitte August bis Mitte Dezember einzustellen, weil wegen der damals in Indien herrschenden Hungersnot und Pest ihre Kassen nicht die Mittel zur Einlösung der zu begebenden Councilbills enthielten. Nur aus diesem Grunde war der Betrag der Councilbills im Jahre 1897/98, d. h. vom 1. April 1897 bis zum 31. März 1898, von circa 17 auf 8,84 Mill. £, also um 8 Mill. £ reduziert worden. Im Oktober und November dieses Jahres unterblieb der Verkauf ganz.

Minimum, Maximum und Durchschnitt des Kurses sind in der folgenden Tabelle zusammengestellt.

Kurs der indischen Rupie in London.  
(Councilbills.)

	Minimum d		Maximum d		Durchschnitt d
1893/94	$13^{9}/_{16}$	(Februar)	16	(Juni)	14,547
1894/95	$12^{13}/_{32}$	(Januar)	$13^{13}/_{16}$	(August)	13,1005
1895/96	$13^{3}/_{32}$	(Juni)	$14^{13}/_{16}$	(März)	13,6381
1896/97	$13^{17}/_{32}$	(Oktober)	$15^{11}/_{16}$	(November)	14,4505
1897/98	$14^{5}/_{16}$	(Mai)	$15^{31}/_{32}$	(Januar)	15,3539
1898/99	$15^{21}/_{32}$	(Juli)	$16^{3}/_{32}$	(Januar)	15,9784
1899/1900	$15^{29}/_{32}$	(August)	$16^{1}/_{8}$	(Januar)	16,0676
1900/01	15,933	(August)	16,037	(Dezember)	15,9733
1901/02	15,905	(Juli)	16,054	(Februar)	15,9876
1902/03	—		—		16,002

1) Vergl. über die Bewegung des Kurses App. 1898, S. 158 ff. und das Diagramm hinter S. 146, ferner die Budgetberichte („Financial Statement“) 1901/02, S. 18, 1901/03 ff.



### 3. Die Geldverhältnisse in Indien.

Wenn die indische Regierung beabsichtigt hatte, den Kurs der Rupie dadurch in die Höhe zu treiben („hinaufzuzwingen“, to force up, wie man sagte), daß sie eine (relative) Kontraktion des Geldumlaufs bezw. eine (relative) Verminderung der Menge der Rupien (die allerdings neben 80 Mill. ungedeckten Staatsnoten und den Scheidemünzen das einzige Geld bildeten) herbeiführte, so führte sie diesen Plan auch wirklich aus. Nach der Aufhebung der Prägungsfreiheit, also nach dem 26. Juni 1893, wurde für Private nur noch das damals schon eingelieferte Silber ausgeprägt und die Regierung selber nahm, abgesehen von Umprägungen und Ausmünzungen für andere Staaten, in der Zeit, während welcher der Kurs auf 16 d stieg, keine Prägungen vor, während in den 10 Jahren von 1883/84 bis 1892/93 durchschnittlich 78,3 Mill. Rupien neu geprägt waren. Im Jahre 1893/94 selbst, also in den drei Monaten vor der Schließung der Münzen und in der ersten Zeit nachher, wurden noch 45,3 Mill. Rupien ausgeprägt. Dann aber hörte die Neuprägung ganz auf. Nur für die Eingeborenenstaaten fanden (abgesehen von der Ausmünzung von Dollars für Hongkong und die Strait Settlements) noch Ausmünzungen statt, aber auch diese betrugen nur 4,86 bezw. 4,18 Mill. Rupien und wurden erst in den Jahren 1897/98 bezw. 1898/99 vorgenommen <sup>1)</sup>.

Die im Jahre 1893 eintretende Aenderung in Betreff der Versorgung des Verkehrs mit Rupien und mit Geld überhaupt war hiernach enorm. Freilich war sie nicht so groß, wie es bei dem Vergleich mit den Prägeziffern der Vorjahre den Anschein hat. Denn es ist zu berücksichtigen, daß in Indien vor 1893 auch der industrielle Bedarf, d. h. der Bedarf zur Anfertigung von Silberschmuck, der in Indien sehr groß ist, durch Verwendung von Münzen gedeckt war (während das nach 1893 nicht mehr oder doch nur noch in abgelegenen Orten geschah, da auf den Märkten der Preis des Silbers in Rupien sank und deshalb für die Rupie mehr Silber in Barrenform gekauft werden konnte). Die Vermehrung der Geldmenge in den Vorjahren war deshalb weniger stark gewesen, als die Prägeziffern angaben, und die Minderversorgung des Verkehrs nach dem 26. Juni 1893 war entsprechend geringer. Wie groß der Unterschied in Wirklichkeit war, läßt sich genau nicht feststellen. Wir können uns aber einen Begriff davon machen, wenn wir den Nettoimport Indiens an Silber vor und nach der Schließung der Münzen miteinander vergleichen; denn da der Nettoimport vorher den monetären und den industriellen Konsum, der Nettoimport nachher (bis zur Wiederaufnahme der Prägungen) nur den industriellen Konsum umfaßte, so muß sich aus dem Vergleich ungefähr — genau nur, wenn der industrielle Verbrauch gleich blieb — ergeben, wie viel Silber vor der Schließung der Münzen zu monetären Zwecken

<sup>1)</sup> App. 1898, S. 148.

gebraucht wurde. Der Nettoimport nach der Schließung der Münzen bis zur Wiederaufnahme der Prägungen betrug nun im Durchschnitt der 5 Jahre von 1894/95 bis 1898/99 29,5 Mill. Unzen, während der Nettoimport in den letzten 5 Jahren vor der Schließung der Münzen (von 1888/89 bis 1892/93) durchschnittlich 40,1 Mill. Unzen gewesen war. Die Differenz ist 10,6 Mill. Unzen. Da aus einer Unze Silber nicht ganz 3 Rupien geprägt werden<sup>1)</sup>, so wäre hiernach anzunehmen, daß der Geldumlauf Indiens in den 5 Jahren vor der Schließung der Münzen durchschnittlich um etwa 31 Mill. Rupien vermehrt worden ist. Im Jahre 1893/94 selbst ist der seit dem 1. April 1893 ausgeprägte Betrag von 45,3 Mill. Rupien hinzugekommen, jedoch abzüglich der industriellen Konsumtion, soweit diese noch durch Einschmelzung von Rupien gedeckt wurde. Nehmen wir an, daß nur noch bis zur Schließung der Münzen Rupien eingeschmolzen sind; daß diese Konsumtion damals ebenso groß war wie im Durchschnitt der fünf folgenden Jahre und daß sie in den hier in Betracht kommenden Monaten April bis Juni (die der hauptsächlichsten Erntezeit folgen) wenigstens nicht geringer war als in den übrigen Monaten, so hat dieselbe den vierten Teil von 29,5 Mill. Unzen, also circa 7,4 Mill. Unzen oder etwa 21 Mill. Rupien betragen. Wahrscheinlich war sie aber bedeutend größer: denn abseits von den großen Märkten wird auch nach dem 26. Juni noch manche Rupie in den Schmelztiegel gewandert sein, da man ihren Mehrwert nicht kannte. Wir werden nicht zu weit gehen, wenn wir die angegebene Ziffer auf 30,3 Mill. Rupien erhöhen. Dann bleiben als Nettobetrag der Vermehrung der Rupienmenge im Jahre 1893/94 (45,3—30,3 =) 15 Mill. Rupien.

Wenn nun der Geldumlauf Indiens in der Zeit vor der Schließung der Münzen jährlich um 31 Mill. Rupien vermehrt worden ist, so betrug die Minderversorgung des Verkehrs nachher, als diese Vermehrung aufhörte: im Jahre 1893/94 31—15 = 16 Mill. Rupien, in der späteren Zeit (bis zur Erreichung des Kurses von 16 d und darüber hinaus bis zum Wiederbeginn der Prägungen Anfang 1900) volle 31 Mill. Rupien.

Nun sind aber nach 1893 nicht nur keine Rupien mehr geprägt worden, sondern es sind außerdem, wenigstens über See (nach Ceylon, Aden, Mauritius, Ostafrika, wo die Rupie ebenfalls Geltung hat), abgesehen von 1893/94, noch größere Mengen exportiert worden. Die Bilanz dieses Verkehrs betrug in Mill. Rupien<sup>2)</sup>

	Import	Export	Nettoexport
1893/1894 <sup>3)</sup>	8,45	4,34	— 4,11
1894/1895	8,37	14,00	5,63
1895/1896	7,44	10,96	3,52
1896/1897	10,20	16,16	5,94
1897/1898	11,05	15,38	4,33
1898/1899 <sup>4)</sup>	4,03	17,93	13,80 <sup>4)</sup>
			19,42

1) Eine Rupie enthält 0,34376 Unze feines Silber.

2) App. 1898, S. 181.

3) Import ab August, Export ab Oktober.

4) Mit Ausnahme der letzten beiden Monate (Februar und März 1899).



Wird das berücksichtigt, so stellt sich die Minderversorgung des Verkehrs mit Rupien für 1893/94 auf  $16-4,11 = \text{ca. } 12$  Mill. Rupien, für 1894/95 bis 1897/98 durchschnittlich auf etwa  $(31 + 5 =) 36$  Mill. Rupien, 1898/99 auf  $31 + \text{ca. } 15 = 46$  Mill. Rupien. Hierzu tritt dann außerdem noch der Abgang durch Verschleiß, Verluste etc., der sehr schwer zu schätzen ist.

Die insgesamt vorhandene Menge Rupien wurde im Jahre 1892 von dem damaligen Finanzminister Sir David Barbour auf 1150, 1898 von dem Sachverständigen Harrison auf 1200 Mill. Rupien geschätzt. Legen wir die Zahl 1200 Millionen zu Grunde, so hat die Minderversorgung des Verkehrs mit Rupien im Jahre 1893/94 ca. 1 Proz., in den Jahren 1894/95—1897/98 mehr als 3 Proz., im Jahre 1898/99 etwa 4 Proz. betragen.

Außer den Rupien gibt es in Indien an Umlaufsmitteln (neben den Scheidemünzen) noch Staatsnoten und seit dem 15. September 1899 Goldgeld. Diese Umlaufsmittel sind etwas vermehrt worden. Eine solche Vermehrung fand zunächst im Dezember 1896 dadurch statt, daß durch Freigabe von 20 Mill. Rupien aus der Metallreserve der Staatsnoten der (fixierte) Betrag der ungedeckten Noten um 20 Mill. Rupien vermehrt wurde<sup>1)</sup>. Ferner traten im Jahre 1898/99 2,55 Mill. Rupien in Gold hinzu, welche als Deckung der Staatsnoten Verwendung fanden. Banknoten gibt es in Indien nicht. —

In der Zeit nach der Herstellung des Kurses von 16 d ist die Geldmenge in Indien stark vermehrt worden. Das geschah teils durch die Ausprägung von Rupien, die im Jahre 1900 wieder aufgenommen wurde, teils durch den Zufluß von Gold. Gold ist seit Anfang des Jahres 1899/1900 in großen Mengen, und zwar speziell zu monetären Zwecken, importiert worden. Bis zum 15. September 1899 war aber das Gold noch nicht Geld und mußte daher, um seinem Zwecke zu dienen, in Rupien umgetauscht werden. Nachdem am 15. September 1899 das englische Pfund neben der Rupie gesetzliche Zahlkraft erhalten hatte, wäre das an sich nicht mehr nötig gewesen. Da aber das Goldgeld im Verkehr keine Aufnahme fand, so wurde es auch jetzt noch regelmäßig in Rupien umgetauscht. Infolgedessen sah sich die Regierung zu neuen Rupienprägungen gezwungen. Diese Prägungen (neben denen einfache Umprägungen sowie Prägungen für die Eingeborenenstaaten und für Hongkong, die hier nicht in Betracht kommen, stattfanden) haben betragen<sup>2)</sup>:

---

1) Der Umlauf an Staatsnoten wechselt in seiner Größe. Am 31. März 1893 betrug derselbe 264, am 31. März 1895 307, 2 Jahre später 237,5, am 31. März 1899 282 Mill. Rupien (App. 1898, S. 157). Das kommt aber hier nicht weiter in Betracht, da diese Noten abgesehen von 80, bezw. seit 1897 100 Mill. Rupien in ihrem vollen Betrage metallisch, und zwar mit Rupien oder Gold, gedeckt sein müssen. (Gold findet sich als Deckung erst seit 1898/99.) Der Betrag der ungedeckten Noten, der neben der Totalsumme des Metallgeldes allein in Frage kommen kann, ist immer 80 bezw. 100 Mill. Rupien gewesen.

2) Nach den indischen Budgetberichten.

im Fiskaljahre	1899/1900	13	Mill. Rupien
"	"	1900/1901	106,9
"	"	1901/1902	51,3
"	"	1902/1903	—
zus. bis 31. März	1903	171,2	Mill. Rupien.

Außerdem ist Goldgeld hinzugekommen. Zunächst hat sich der Goldbestand der Staatsnotenreserve von 2,55 Mill. Rupien am 31. März 1899 bis auf 9,07 Mill. £ = 136,1 Mill. Rupien am 7. März 1903, also um 133,55 Mill. Rupien vermehrt. Daneben ist aber auch Goldgeld in den Umlauf gelangt. Der Betrag ist allerdings nur gering. Für den 31. März 1901 wurde er von dem indischen Paper Currency Department auf nicht mehr als 3 Mill. £ = 45 Mill. Rupien geschätzt. Seitdem ist er eher kleiner als größer geworden, denn die indischen Budgetberichte (auch noch der neueste vom März 1903) lassen erkennen, daß das Gold in Indien (aus tatsächlichen Gründen) noch immer keine Umlaufsfähigkeit besitzt. Die Regierung gibt auf Verlangen Gold ab und es wird auch wohl häufiger begehrt, anscheinend aber nur zum Zwecke des Exports nach England.

Im ganzen ist hiernach die Geldmenge nach der Erreichung des Kurses von 16 d vermehrt worden um  $171,2 + 133,55 + 45 = \text{ca. } 350$  Mill. Rupien. Bei einem Bestande von 1200 Mill. Rupien und 100 Mill. Staatsnoten im März 1899 ist das eine Vermehrung um beinahe 30 (29,2) Proz.

## Kapitel II. Ist das Steigen des Rupienkurses auf eine (relative) Kontraktion der Rupienmenge in Indien zurückzuführen?

### Abschnitt 1. Eine Kontraktion hat stattgefunden.

Auf Grund der im vorigen Kapitel zur Darstellung gebrachten Tatsachen nahm die indische Regierung, und nehmen ferner, wie schon erwähnt, Professor Jenks und Mr. Conant, sowie die Delegierten der mexikanischen Währungskommission, auch Sir David Barbour<sup>1)</sup> und Leroy Beaulieu an, daß in Indien zur Zeit des Steigens des Kurses der Rupie eine Kontraktion der Rupienmenge stattgehabt habe und daß diese die Ursache für das Steigen des Kurses gewesen sei. Von der indischen Währungskommission von 1898 wird diese Meinung nicht geteilt. Dieselbe hegt vielmehr Zweifel, und zwar sowohl Zweifel in betreff der Kontraktion selbst als auch in betreff der Wirksamkeit derselben, während sie die Möglichkeit zugibt<sup>2)</sup>.

Daß eine Kontraktion des Rupienumlaufs in Indien in der hier fraglichen Zeit wirklich stattgehabt hat, dürfte anzunehmen sein. Wir haben bereits konstatiert, daß die Neuprägung von Rupien gleich nach der Schließung der Münzen am 26. Juni 1893 aufhörte und daß in der ganzen Zeit bis Anfang 1900, lange über den Zeitpunkt

1) Vergl. die Protokolle der englischen Währungskommission für die Straits Settlements 1901/02 S 435.

2) Vergl. §§ 45 und 46 ihres Berichts, übrigens ein Meisterstück gewundener Redeweise.



hinaus, an welchem der Kurs den Stand von 16 d erreichte und behauptete, die Menge nicht vermehrt wurde, während zugleich von 1894/95 an eine direkte Minderung durch Export und überdies eine Minderung durch Verschleiß und Verluste stattfand. Im Vergleich mit dem Durchschnitt der vorangegangenen 5 Jahre, in denen allerdings besonders umfangreiche Prägungen stattgefunden hatten, ergibt sich, abgesehen von dem Abgang durch Verschleiß oder Verluste, eine Minderversorgung des Verkehrs von nicht weniger als 12 bzw. 36 und 46 Mill. Rupien per Jahr bei einer gesamten Rupienmenge von 1200 Mill. Rupien. Dabei sind an Ersatzmitteln für Rupien nur 20 Mill. ungedeckte Staatsnoten im Jahre 1896/97 und 2,55 Mill. Gold im Jahre 1898/99 in den Verkehr gelangt. In der ersten Zeit mag überdies noch manche Rupie mehr, als wir geschätzt haben, in den Schmelztiegel gewandert sein, da die Eingeborenen den Mehrwert der Rupie nicht kannten, und bei billigerem Angebot einer gleichen Menge Silber vielleicht auch gegen dessen Qualität (Feingehalt) Bedenken hegten. Auf der anderen Seite ist der Verkehr und in Ermangelung einer entsprechenden Zunahme des Gebrauchs von Geldsurrogaten etc. auch der Bedarf des Verkehrs gewachsen.

Dieser gewachsene Verkehrsbedarf könnte freilich auch in anderer Weise gedeckt sein. Indessen, durch die Münzen der Eingeborenstaaten (die durch das Dekret vom 26. Juni 1893 nicht betroffen wurden) ist Indien zweifellos nicht oder doch nicht erheblich mit Geld versorgt worden. Die Prägungen dieser Staaten sind immer nur verhältnismäßig gering gewesen und haben nach 1893 im Durchschnitt nur ca. 11 Mill. Rupien pro Jahr, d. i. noch bedeutend weniger als früher, betragen<sup>1)</sup>. Ueberdies dürfen die Münzen dieser Staaten außerhalb der Grenzen ihrer Gebiete nicht zirkulieren und werden hier auch nicht für vollwertig angesehen. Was ferner die Möglichkeit der unerlaubten Nachprägung anlangt, so wird dieser letzteren selbst von der indischen Währungskommission keine große Bedeutung beigemessen (Bericht § 31), und wenn in dieser Beziehung auch eine Unterschätzung stattgehabt haben mag, wie man geneigt ist nach den Zeugenaussagen anzunehmen, so kann die Nachprägung doch wohl nicht in dem Umfange betrieben worden sein, wie es geschehen sein müßte, wenn der ganze Verkehrsbedarf an neuen Münzen auf diese Weise hätte gedeckt werden sollen. Man müßte deshalb schon annehmen, daß aus den Schatzkammern der Reichen, d. h. aus den „Hoards“, jährlich sehr große Mengen Rupien ihren Weg in den Verkehr gefunden haben, wenn man behaupten wollte, daß die dem Verkehr zur Verfügung stehende Geldmenge im Jahre 1898/99 nicht verhältnismäßig kleiner gewesen sei als 1892/93, mit anderen Worten, wenn man eine relative Kontraktion leugnen wollte. Die letzterwähnte Eventualität, auf welche von den Gegnern besonderes Gewicht gelegt wird, ist nun freilich nicht ohne weiteres von der Hand zu weisen. Daß in der Tat eine größere Menge

1) App. 1898, S. 156.

Rupien aus den Hoards herausgeströmt und in den Verkehr gelangt sei, wird nicht nur in der Depesche der Regierung vom 3. März 1898, sondern auch von dem bekannten indischen Statistiker O'Connor und von einem hohen Finanzbeamten Mr. Harrison (Accountant General in Allahabad) behauptet<sup>1)</sup>. Die Währungskommission von 1898 hält es jedoch nicht für erwiesen, daß viel Rupien aus den Hoards herausgekommen seien<sup>2)</sup>. Außerdem hat Harrison seine Behauptung nur für die Zeit bis 1896 aufgestellt, und er selbst und ein anderer hoher Finanzbeamter, Mr. Adie, sind der Ansicht, daß trotzdem die Größe des Geldumlaufs seit 1893 nicht nur nicht zugenommen, sondern sogar um 80 bis 100 Mill. Rupien abgenommen habe<sup>3)</sup>. Eine zuverlässige Feststellung ist in dieser Beziehung unmöglich.

Sehen wir aber einmal von diesen Momenten ab, so haben wir in der Gestaltung des Geldmarktes einen direkten Beweis für die stattgehabte (relative) Kontraktion. Zunächst waren die Kassenbilanzen der 3 Präsidentschaftsbanken (Banken von Bengalen, Bombay und Madras) nach 1895, als der Kurs zu steigen anfang, bedeutend geringer als früher, denn dieselben betrugen am 31. März

1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899
Millionen Rupien						
59,599	53,785	62,794	54,345	47,699	38,981	46,141

Ferner stand, wenigstens in den Jahren 1897 und 1898, der Diskont besonders hoch. Der Diskont der Bank von Bengalen betrug im Jahre 1897 durchschnittlich 7,925, 1898 durchschnittlich 8,048, im ersten Semester dieses Jahres sogar durchschnittlich 11 Proz., während der Durchschnitt im Jahre 1891 3,061, 1892 3,496, 1893 4,88 Proz. gewesen war und die durchschnittliche Rate in den ersten Semestern dieser 3 Jahre nur 3,5 bzw. 3,884 und 5,685 Proz. betragen hatte<sup>4)</sup>. Im Jahre 1898 herrschte geradezu eine drückende Geldknappheit, so zwar, daß viele solide Firmen ihre Zahlungen einstellen mußten, weil ihnen von den Banken wegen Geldmangels der Kredit verweigert wurde, während in den Jahren 1891 und 1892 die Gelder der Banken auch zu dem damaligen niedrigen Zinse zum Teil unverwendbar gewesen waren. Jeder Geldmangel muß sich ja aber immer in erster Linie an dem geringen Kassenbestand und weiter an den Diskontsätzen der Banken und in der Kreditbeschränkung seitens der letzteren zeigen. Der Umstand, daß damals in einzelnen Distrikten, den Hungersnotdistrikten, in denen die Regierung ihre Unterstützungen spendete, mehr Geld umlief, als es früher der Fall gewesen war, ist in dieser Beziehung gleichgültig. Eine Blutstauung in einem Teile des Körpers hindert nicht, daß im allgemeinen Blutleere herrscht.

1) Prot. 1898, §§ 2436, 1354.

2) Bericht § 58 Abs. 2.

3) Bericht des Paper Currency Department 1900, S. 18 und Prot. 1898, §§ 2436, 3007 ff.

4) App. 1898, S. 146 und Diagramm No. 13.



Ein weiteres und gewiß nicht zu unterschätzendes Indiz für die stattgehabte Kontraktion liegt darin, daß die indische Regierung gleich nach Abschluß der Reform gezwungen gewesen ist, neue Rupien zu prägen, und daß diese Prägungen bis zum 31. März 1901, also in  $1\frac{1}{2}$  Jahren, nicht weniger als 120 Mill. Rupien, circa 10 Proz. der im Jahre 1899 vorhandenen Geldmenge, betragen haben. Das war doch ein sicheres Zeichen dafür, daß die damals vorhandene Geldmenge für den Bedarf des Verkehrs bei weitem nicht ausreichte. Da aber vor 1893 und bis zur Schließung der Münzen (wie auch die indische Währungskommission von 1892/93 annimmt) Ueberfluß geherrscht hatte, so wäre diese Tatsache ohne die Annahme einer wenigstens relativen Kontraktion gar nicht zu erklären.

Ist es aber diese Kontraktion gewesen, welche das Steigen des Kurses verursacht hat?

## **Abschnitt 2. Die Kontraktion war nicht die Ursache des Steigens des Kurses.**

In welcher Weise die Kontraktion gewirkt haben soll, ist von der indischen Regierung nicht näher dargelegt worden. Auch von anderer Seite ist das nicht geschehen. Es liegt aber der diesbezüglichen Annahme in der Regel die Quantitätstheorie zu Grunde, und unter deren Anwendung wird etwa folgendermaßen argumentiert. Der Wert des Geldes in einem Lande, sagt man, ist abhängig von der umlaufenden Menge bezw. von dem Verhältnis dieser Menge zu der Menge der auszutauschenden Güter. Wenn dieses Verhältnis sich infolge der Kontraktion in der Richtung ändert, daß die Geldmenge relativ geringer wird, dann muß der Wert des Geldes steigen. Geschieht das auch zunächst nur im Inlande, so muß doch in weiterer Folge auch der Wert im Auslande, mit anderen Worten der Kurs steigen, weil der Wert des Geldes im Auslande von der Kaufkraft des Geldes im Inlande abhängt. Je größer die Kaufkraft des Geldes im Inlande ist, um so mehr wird ja der ausländische Käufer solchen Geldes bezw. der Wechsel, die auf dieses Geld lauten, für dieselben aufzuwenden bereit sein. So hat z. B. Lord Farrer, der damals Mitglied der Hershell-Kommission war, im Jahre 1892 die Theorie entwickelt (Protokolle 1893 § 1213 ff.), und das war offenbar auch die Ansicht der indischen Regierung, die von einer direkten Beeinflussung des Kurses durch die Kontraktion (abgesehen von dem Einfluß der Veränderung von Import und Export) spricht<sup>1)</sup>.

Der Annahme, daß die Kontraktion des Rupienumlaufs die Ursache für das Steigen des Kurses bis auf 16 d gewesen sei, steht nun zunächst die Tatsache entgegen, daß der Kurs in den ersten  $1\frac{1}{2}$  Jahren nach dem 26. Juni 1893, zu einer Zeit, als der Geldumlauf nicht mehr vermehrt wurde und die Kontraktion nach und

<sup>1)</sup> Vergl. Proposals vom 3. März 1898 § 2 in der Correspondence respecting the Proposals 1898, S. 1 und Return 1900, S. 18. Sir David Barbour spricht sich in seinem Gutachten vom 21. Januar 1892, § X (Elstaetter S. 120) hierüber nicht aus.

nach eintreten mußte, nicht nur nicht stieg, auch nicht auf demselben Niveau verblieb, sondern sank. Der Kurs sank sogar bis auf 12,4 d (am 23. Januar 1895), d. i. um volle 16 Proz., also mehr, als er sich nachher bis 1898/99 über das Niveau von 1892/93 gehoben hat. Für dieses anfängliche Sinken des Kurses hat man allerdings eine ebenfalls auf der Quantitätstheorie aufgebaute, an sich ganz wahrscheinlich lautende Erklärung. Der Annahme von dem Wirken der Kontraktion als Ursache des (schließlichen) Steigens des Rupienkurses entsprechend, erklärte man nämlich im Jahre 1898 das Sinken des Kurses in den ersten  $1\frac{1}{2}$  Jahren nach der Schließung der Münzen daraus, daß damals eine Ueberfülle („redundancy“) des Geldumlaufs geherrscht habe, welche durch die starken Prägungen von Rupien in der letzten Zeit vor der Schließung der Münzen — 1890/91 129,3; 1891/92 64,55; 1892/93 123,5 Mill. Rupien gegen 60 Mill. im Durchschnitt der Jahre 1870/71—1889/1890 und 78,3 Mill. im Durchschnitt von 1883/84—1892/93 — herbeigeführt worden und nach der Schließung der Münzen zunächst durch den Import von Rupien aus dem Auslande und dann wahrscheinlich durch die Herausbringung von Rupien aus den Hoards (zum Austausch gegen das billiger gewordene Barrensilber) noch verstärkt worden sei. Diese Erklärung muß aber bei näherer Prüfung unhaltbar erscheinen.

a) Das Sinken des Kurses bis 1895 ist nicht aus einer Ueberfülle des Geldumlaufs zu erklären.

Es mag zugegeben werden, daß in den Jahren 1891 und 1892, herbeigeführt durch die damaligen besonders starken Prägungen, eine Ueberfülle des Geldumlaufs in Indien vorhanden gewesen ist. Das ist bei den abnorm niedrigen Diskontsätzen dieser Jahre wohl anzunehmen. Schon zur Zeit der Schließung der indischen Münzen, bei einem Diskontsatze von 5—4 Proz. in der geschäftstillen Zeit, konnte jedoch hiervon nicht mehr die Rede sein. Vor allem aber kann es nicht mehr von der hier hauptsächlich in Betracht kommenden Zeit, von dem ersten Semester 1894, gesagt werden; denn in dieser Zeit betrug der Diskont durchschnittlich etwa  $7\frac{1}{2}$  Proz. und 14 Tage lang sogar 10 Proz., während der Durchschnitt des zweiten Semesters sich allerdings niedrig, aber doch nicht ungewöhnlich niedrig, nämlich auf 3,36 Proz., stellte. Was ferner den Import von Rupien anlangt, so erreichte dieser im Jahre 1893/94, wie früher (p. 167) konstatiert, netto im ganzen nur 4,11 Mill. Rupien, während schon im Jahre 1894/95 5,63, im Jahre 1895/96 3,52 Mill. (netto) exportiert wurden. Aus den Hoards mag eine Anzahl, ja mögen viel Rupien hervorgebracht sein, um dagegen Silber einzutauschen. Das kann man nicht wissen. Wenn das aber auch in bedeutendem Maße geschehen sein sollte, so kann es doch kaum in solchem Umfange geschehen sein, wie es nötig gewesen wäre, um einen anderen Faktor zu paralysieren, der in entgegengesetzter Richtung wirkte. Dieser (sonst



nirgends beachtete) Faktor war die Aufspeicherung von Rupien, zu der sich die Regierung gezwungen sah, weil der Verkauf von Councilbills von Anfang Juli 1893 bis Ende Januar 1894 (praktisch) eingestellt wurde<sup>1)</sup>. Das hatte zur Folge, daß die Beträge, welche zur Auszahlung der Councilbills in den Kassen der indischen Regierung angesammelt waren, nicht wie sonst in den Verkehr gelangten. Der Betrag der auf diese Weise dem Verkehr vorenthaltenen Rupien belief sich auf nicht weniger als 60—100 Millionen, die erst ganz allmählich, etwa bis Ende 1895, demselben wieder zugeführt wurden. Das ergibt sich, wenn man die Kassenbilanzen der Regierung vergleicht. Diese betrugen unter Ausschluß der den Banken zur Verfügung gestellten Beträge in Millionen Rupien je am Schlusse der Monate März (1888 April) und November in folgenden Jahren<sup>2)</sup>:

	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896
März	121	133	147	179	173	153	257	225	165
November	93	90	96	100	91	152	163	108	75

Hiernach beliefen sich die Kassenbestände der Regierung in den Jahren 1888 bis 1892 durchschnittlich im März auf 150, im November auf 94 Mill. Rupien. Im November 1893 dagegen waren sie um 62, im März 1894 um 107, im November desselben Jahres um 69, im März 1895 um 75 Millionen größer. So viel mehr Rupien wurden also dem Verkehr vorenthalten! Berücksichtigt man nun noch, daß in dieser Zeit der Verkehr, wie der Außenhandel (in Rupien gemessen) beweist, nicht nur nicht abnahm, sondern zunahm, und vor allen Dingen, daß er größer war als 1891/92 und 1892/93, so muß doch zum wenigsten so viel angenommen werden, daß die Ueberfülle des Geldumlaufs, wenn solche in den Jahren 1891/92 und 1892/93 vorhanden war, nachher und speziell bis Januar 1895, also bis zu dem Zeitpunkte des tiefsten Standes des Kurses, nicht noch gesteigert worden ist. Das müßte aber geschehen sein, wenn man, entsprechend der Theorie von der Hebung des Kurses durch die Kontraktion, mit einer Ueberfülle des Geldumlaufs rechtfertigen wollte, daß der Kurs der Rupie nicht nur nicht auf dem Niveau von Anfang 1893/94 ( $14\frac{5}{8}$  d) verblieb, sondern noch bedeutend weiter, nämlich bis auf  $12,4$  d im Januar 1895, zurückging.

Es trat aber auch während dieser Zeit gerade das nicht ein, womit die Theorie das Sinken des Kurses infolge einer Ueberfülle des Geldumlaufs erklärt. Es ging nämlich der Wert, d. h. die Kaufkraft der Rupie in Indien nicht zurück. Die Preise, und zwar die Preise der Exportartikel, die für den ausländischen Käufer eines Rupienwechsels natürlich allein in Frage kommen, hätten nach der Theorie entsprechend steigen müssen, um das Sinken des Kurses zu veranlassen. Anstatt dessen finden wir, wie die nachstehende

1) Vergl. oben p. 164.

2) App. 1898, p. 150, 151. Die Monate März und November sind gewählt, weil zu diesen Zeiten die Kassen die größten bzw. die kleinsten Bestände aufzuweisen pflegen. Für 1888 ist der Bestand zu Ende März nicht angegeben und daher April eingesetzt.

Tabelle mit ihren Indexziffern beweist, ein erhebliches Fallen der Preise bei Reis, Weizen, Baumwolle, Rapssaat, Indigo, ein sehr mäßiges Steigen bei Jute und Leinsaat, ein starkes Steigen nur bei Tee, und im Durchschnitt einen (allerdings nicht erheblichen) Rückgang. Der Wert der Rupie in Indien war also (gegenüber den Exportartikeln) nicht geringer, sondern größer geworden, und das hätte nach der Theorie den Engländer veranlassen sollen, nicht weniger, sondern mehr für sie zu bieten.

Preise der wichtigsten indischen Exportartikel<sup>1)</sup>,  
Jahresdurchschnitt.

(Die Preise von 1873 = 100 genommen.)

	Reis	Weizen	Baum- wolle	Jute	Lein- saat	Raps- saat	Tee	Indigo	Quer- summe
1893	150	86	100	154	117	103	62	106	878
1894	140	75	89	158	121	91	79	101	854

b) Die Tatsachen widersprechen der theoretischen  
Konstruktion des Steigens des Rupienkurses.

Wenn hiernach die Vertreter der Kontraktionstheorie mit den tatsächlichen Vorgängen in Indien während der ersten Jahre nach der Schließung der Münzen, als der Kurs sank, sich geradezu in Widerspruch befinden, so ist für die Folgezeit, als der Kurs stieg, fast das Gleiche zu sagen.

Nach Anfang 1895, als der Rupienkurs, von 12,4 d ausgehend, eine steigende Bewegung einschlug, hob sich nicht der Wert der Rupie in Indien, wie es die Theorie verlangt, dem Steigen des Kurses entsprechend, sondern er blieb bis Anfang 1898, also während der ganzen Periode des Steigens des Kurses, die mit Anfang 1898 im wesentlichen abschloß, nach der folgenden Tabelle im großen und ganzen gleich. Erst im Jahre 1898, als der Kurs vorübergehend schon das Niveau von 16 d erreicht hatte und sich nun im Durchschnitt auf etwa  $15\frac{3}{8}$  hielt, fielen die Preise. Das geschah damals sogar in dem Maße, daß die Kaufkraft der Rupie gegenüber den Exportartikeln durchschnittlich um etwa 14 Proz. vergrößert wurde. Nach der Theorie hätte nun der Kurs bis zur äußersten Grenze ( $16\frac{1}{8}$  d) oder wenigstens, wie im Jahre 1899/1900, auf 16,07 d im Jahresdurchschnitt steigen sollen. Das geschah aber nicht, sondern der Kurs ging von  $15\frac{3}{8}$  d zu Anfang Januar 1898 nach Abschluß der Exportaison, wie gewöhnlich, zurück, erreichte zu Anfang Juli den Stand von  $15\frac{2}{3}$  d und stieg dann bis auf  $16\frac{1}{3}$  d, während in den Schlußmonaten des Jahres der Durchschnitt nur etwa  $\frac{1}{8}$  d höher war als zu Anfang<sup>2)</sup>. Also auch hier eine der Theorie nicht entsprechende Bewegung!

1) App. 1898, p. 160. Stat. Abstract relating to Brit. India 1898/99, p. 299.

2) App. 1898, p. 159.



## Preise der wichtigsten indischen Exportartikel, Jahresdurchschnitt.

(Die Preise von 1873 = 100 genommen.)

	Reis	Weizen	Baum- wolle	Jute	Lein- saat	Raps- saat	Tee	Indigo	Quer- summe
1894	140	75	89	158	121	91	79	101	854
95	143	83	91	141	119	100	71	102	850
96	169	112	90	155	97	95	66	90	874
97	177	120	86	132	94	113	54	80	856
1898	144	92	71	121	87	91	48	67	721

Um diese Tatsachen haben sich die Vertreter der Kontraktions-  
theorie überhaupt nicht gekümmert. Ihnen genügte das Zusammen-  
treffen der Kontraktion des Geldumlaufs in Indien und des Steigens  
des Rupienkurses, um — ohne weitere Berücksichtigung des inneren  
Aufbaues und der Begründung der Theorie — einen ursächlichen  
Zusammenhang zwischen beiden anzunehmen.

### c) Innere Unrichtigkeit der Theorie.

Nun ist aber die Theorie, daß bei einer Kontraktion des Geld-  
umlaufs der Kurs des inländischen Geldes im Auslande wie der  
Wert des Geldes im Inlande eine Steigerung erfahre, weil der Aus-  
länder dadurch veranlaßt werde, für die Wechsel auf das Inland  
mehr ausländisches Geld anzubieten, im Prinzip falsch. Es ist frei-  
lich zuzugeben, daß durch eine solche Kontraktion der Wert des  
Geldes im Inlande gehoben wird, wenn das auch in ganz anderer  
Weise geschieht, als die Theorie annimmt, aber diese Geldwertsteige-  
rung ist durchaus nicht im stande, derart zu wirken, wie es nach  
der Theorie geschehen soll. Das bedarf einer näheren Darlegung.

Wenn in einem Lande eine Kontraktion des Geldumlaufs ein-  
tritt, so äußert diese ihre Wirkung keineswegs in der Weise, daß  
das Geld, weil es „seltener“ geworden ist, ohne weiteres und gegen-  
über allen Waren, besonders gegenüber den Exportartikeln, die den  
Ausländer allein interessieren, an Wert gewinnt. Der analogen  
Erscheinung auf dem Warenmarkte, d. h. dem Falle, daß eine Ware  
„seltener“ wird, ist dieser Vorgang keineswegs gleichzustellen. Wenn  
eine Ware „seltener“ wird, so werden höhere Preise für dieselbe  
deshalb angeboten, weil immer Personen vorhanden sind, welche  
ihren Nutzwert (ihre Brauchbarkeit) höher schätzen und weil diese  
sich gezwungen sehen, zur Erlangung dieses Nutzens höhere Preise  
zu bezahlen, da eine Deckung ihres Bedarfs auf anderem Wege mit  
geringeren Kosten nicht möglich ist. Wenn aber das Geld seltener  
wird, mit anderen Worten, wenn die Geldmenge im Verkehr knapper  
wird, so liegt die Sache keineswegs so, daß nun auch für das Geld  
in Anbetracht der Unmöglichkeit einer anderweitigen billigeren Be-  
schaffung allgemein höhere Preise in Waren angeboten werden.  
Möglicherweise hilft der Verkehr sich in diesem Falle dadurch, daß  
er an Stelle des effektiven Geldes mehr Noten verwendet oder daß  
er eine größere Menge von Zahlungen auf dem Wege der Abrech-

nung mittels Schecks etc. zur Erledigung bringt. Ist das nicht möglich, so geschieht zunächst nichts weiter, als daß die erforderliche Menge Geldes den Reserven der Banken entnommen wird, was von Ausnahmen (spekulativen Engagements) abgesehen, wenn auch nur unter Bewilligung eines höheren Diskonts, immer möglich ist. Die größere Seltenheit des Geldes führt also zunächst lediglich zu der Bezahlung eines höheren Preises für Kapital, zur Bewilligung eines höheren Diskonts, und dazu, daß einzelne Bewerber um Kapital leer ausgehen; daß diesen der Kredit verweigert wird.

Diese nächste Konsequenz wirkt dann freilich auf den Warenmarkt zurück. Die Spekulanten *à la hausse* werden, zum Teil wenigstens, gezwungen, ihre Ware auf den Markt zu werfen. Dann wird allerdings von dieser Seite und in weiterer Folge allgemein mehr Ware gegen Geld angeboten. Das geschieht aber nur vorübergehend. Die Bestände der Spekulanten werden bald vom Markte aufgenommen, und wenn nichts weiter geschieht, hebt sich, sobald dieser außerordentliche Druck vorüber ist, der Preis wieder. Es kann freilich auch geschehen, daß der Preis niedrig bleibt oder daß er noch weiter sinkt. Dann liegt aber der Grund nicht darin, daß, wie im analogen Falle des Warenverkehrs, zunächst diejenigen, welche nach Geld Nachfrage halten, mehr Ware für Geld anbieten, weil sie sonst ihren Bedarf nicht decken können, sondern darin, daß die Nachfrage nach Waren eingeschränkt wird, weil einerseits den Reflektanten in Veranlassung der Geldknappheit nicht wie sonst Kredit gewährt werden kann und weil andererseits infolge der Rückwirkung der Kreditbeschränkung auf die Produktion und den Verkehr im allgemeinen der Bedarf an Waren zurückgeht.

Die Sache liegt also so, daß ein Seltenerwerden des Geldes zu Kreditbeschränkungen und zu einer Verteuerung des Kredits führt und daß dann, von den Realisierungen der Spekulation abgesehen, nicht in erster Linie diejenigen, welche Waren besitzen und Geld haben wollen, die Verkäufer, in Anbetracht der größeren Seltenheit des Geldes mehr Waren für Geld bieten, sondern daß diejenigen, welche ihnen gegenüberstehen, die Reflektanten, teils deshalb, weil sie nicht genügend Geld leihen können (obwohl ihr Vermögen, die Grundlage ihrer Kaufkraft, ungeschmälert ist), teils deshalb, weil ihr Bedarf geringer ist, nicht mehr so viel Waren haben wollen.

Immerhin muß zugegeben werden, daß bei einer Beschränkung der Menge des Geldes, einer Kontraktion, und infolge derselben die Preise auf dem Warenmarkte zurückgehen und daß damit der Wert des Geldes steigt. Das scheint für die Theorie von der Wirksamkeit der Kontraktion zu sprechen. Es ist aber folgendes zu beachten.

Wenn durch die Beschränkung des Kredits und deren Konsequenzen ein Sinken der Preise auf dem Warenmarkte hervorgerufen wird und deshalb der Wert des Geldes im allgemeinen steigt, so besteht doch, wenigstens dann, wenn dieser Vorgang nicht in der ganzen Welt oder doch in den wichtigsten Ländern zugleich, son-



dern, wie in unserem Falle, in einem einzelnen Lande allein eintritt, eine wichtige und gerade für uns bedeutungsvolle Ausnahme. Diejenigen Waren nämlich, die für den ausländischen Erwerber eines inländischen Wechsels allein Bedeutung haben, die Exportartikel, sinken nicht oder doch nur wenig im Preise. Diesen gegenüber geht ja die Nachfrage, welche hier die Nachfrage des Auslands ist, nicht zurück, weil das Ausland durch die Kreditbeschränkung im Inlande nicht berührt wird, und ein etwaiges Mehrangebot des Inlands, welches die Kreditbeschränkung zur Folge haben mag, wird, wenn überhaupt, so doch nur in geringem Maße und nur vorübergehend zu einem Preisdruck führen. Die Folge ist, daß bei einer Kontraktion des Geldumlaufs das inländische Geld gegenüber den Exportartikeln nicht, oder doch nicht auf die Dauer an Wert gewinnt. Da aber der Ausländer an dem Werte des inländischen Geldes nur gegenüber den Exportartikeln interessiert ist, so kann ihn natürlich der Umstand, daß der Wert desselben gegenüber anderen Artikeln steigt, nicht veranlassen, einen höheren Preis in ausländischem Gelde für dasselbe anzubieten bzw. die Wechsel, die auf dieses Geld lauten, mit einem höheren Preise in Gold zu bezahlen. Die Theorie, welche von der Wertsteigerung des inländischen Geldes im Inlande ohne weiteres eine Steigerung des Kurses der inländischen Wechsel erwartet, ist also falsch.

Nun mag freilich nach und nach auch der Preis der Exportartikel gedrückt werden und der Wert des inländischen Geldes auch diesen gegenüber steigen. Wahrscheinlich wird nämlich die Produktion von Exportartikeln, welche unter den angegebenen Umständen mehr Gewinn als die Produktion anderer Artikel (deren Preise gedrückt sind) abwirft, zunehmen; der Export wird sich vergrößern, der Preis im Auslande zurückgehen. Wenn letzteres geschieht, dann muß bei unverändertem Wechselkurse auch der Preis im Inlande sinken und dann steigt natürlich der Wert des inländischen Geldes nunmehr auch gegenüber den Exportartikeln. In diesem Falle hat aber der Ausländer ebensowenig Veranlassung, mehr ausländisches Geld für den Wechsel auf das Inland anzubieten. Denn zunächst ist der Nutzwert des Wechsels für ihn nicht größer geworden, weil die Wertsteigerung des Geldes gegenüber den Exportartikeln im Inlande durch das Sinken der Preise, mit anderen Worten durch das Sinken des Tauscherts, der Exportartikel im Auslande kompensiert wird. Daraus allein würde sich nun freilich noch nicht ergeben, daß der Wechsel nicht mit einem höheren Kurse bezahlt werden könnte, werden doch z. B. im Warenverkehr bei größerer Seltenheit der Ware häufig genug höhere Preise für dieselbe bezahlt, ohne daß sie an Nutzwert für den Käufer gewonnen hat. Indessen beim Wechsel liegt die Sache anders, und abgesehen davon, wird in der Regel der Fall eintreten, daß nicht wie im Warenverkehr die Beschaffung schwieriger, sondern im Gegenteil leichter möglich wird.

Das Seltenerwerden des inländischen Geldes führt nämlich

keineswegs auch zu einem Seltenerwerden der inländischen Wechsel. Im Gegentheil, es wird sehr häufig der Fall eintreten, daß Wechsel auf das Inland in größerer Menge und noch billiger als früher angeboten werden. Bei hinreichend fortgesetzter Kontraktion muß nämlich die auf diese Weise künstlich erzeugte Geldknappheit — wenn ihre Wirksamkeit nicht durch Ausdehnung des Abrechnungsverkehrs oder auf andere Weise kompensiert wird — zu Kreditkrisen mit folgenden Liquidationen und Konkursen führen und die dadurch bewirkte Verelendung des Landes muß das Kapital in das Ausland treiben. Dann aber werden natürlich mehr Wechsel auf das Inland angeboten. Zum wenigsten wird sich die Konsequenz ergeben, daß der Zufluß ausländischen Kapitals ausbleibt, und das genügt häufig schon, um ein Ueberwiegen des Angebots inländischer Wechsel zu erzeugen, welches den Kurs zum Sinken bringt.

Hiernach ist auch aus inneren Gründen die Annahme zu verwerfen, daß es die Beschränkung der Geldmenge in Indien, die dortige Kontraktion des Geldumlaufs nach 1893, gewesen sei, welche das Steigen des Kurses der Rupie veranlaßt habe. Die Theorie, welche das behauptet, findet nicht nur in den Tatsachen keine Unterstützung, sondern entbehrt auch der logischen Grundlage.

(Fortsetzung folgt.)



Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### III.

### Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1903.

Von Albert Hesse, Halle a. S.

#### Preußen.

#### Gesetzsammlung für die Königlich preussischen Staaten 1903.

Gesetz wegen Ausdehnung des Gesetzes, betr. Ablösung der Real-lasten in der Provinz Schleswig-Holstein, vom 3. Januar 1873 auf den Kreis Herzogtum Lauenburg. Vom 29. Mai 1903, S. 189.

*Art. 1. Das Gesetz vom 3. Januar 1873, betr. die Ablösung der Reallasten in der Provinz Schleswig-Holstein, wird nebst den hierzu ergangenen Abänderungs- und Ergän-zungsbestimmungen auf den Kreis Herzogtum Lauenburg mit der Maßgabe ausge-dehnt, daß das an Meiergütern bestehende Obereigentum hiermit kraft Gesetzes ohne Entschädigung aufgehoben wird und die Ablösung der daraus herrührenden Leistungen nach dem genannten Gesetz unter Anwendung des § 43 auf die Tilgung der Ablösungs-rente erfolgt.*

*Art. 2. Das Gesetz vom 14. August 1872, betr. die Umwandlung des Meier-Erb-zins- und Erbpachtverhältnisses in Eigentum und die Ablösung der daraus herrührenden Leistungen im Herzogtum Lauenburg tritt außer Kraft.*

Gesetz, betr. den Erwerb weiterer Eisenbahnen für den Staat. Vom 18. Mai 1903, S. 123.

§ 1. Die Staatsregierung wird unter Genehmigung der diesbezüglichen Verträge zur künftlichen Uebnahme

- 1) der Marienburg-Mlawkaer Eisenbahn,
- 2) der Altdamm-Kolberger Eisenbahn,
- 3) der Stargard-Cüstriner Eisenbahn,
- 4) der Kiel-Eckernförde-Flensburger Eisenbahn und
- 5) der Dortmund-Gronau-Enscheder Eisenbahn

nach Maßgabe der Vertragsbestimmungen ermächtigt.

§ 2. Die Staatsregierung wird ermächtigt, den Umtausch von Aktien dieser Bahnen im Gesamtbetrage von 108 619 200 M. herbeizuführen und zu diesem Zwecke Staatsschuldverschreibungen der dreiprozentigen konsolidierten Anleihe in diesem Be-trage auszugeben.

§ 3. Die Staatsregierung wird ermächtigt, a) zur baren Zahlung, b) zu Ab-findungen an die Direktoren, c) zur Deckung des Bauvorschlusses zusammen 7 912 411,24 M. zu verwenden und 1) zur Deckung der im § 3 unter a—c erforderlichen Mittel die Bestände der Reserve-, Erneuerungs- u. s. w. Fonds, deren Höhe nach dem Abschlusse des Jahres 1901 bzw. 1901/1902 9 861 663 M. betrug, sobald diese Fonds dem Staate zugefallen sein werden, zu verwenden, 2) die verbleibenden Restbestände der genannten

*Fonds in Anrechnung auf die der Staatsregierung bewilligten, noch offenstehenden Eisenbahnkredite zu verwenden.*

**Gesetz, betr. den Erwerb des ostpreussischen Südbahnunternehmens für den Staat. Vom 18. Mai 1903, S. 148.**

§ 1. Die Staatsregierung wird unter Genehmigung des bezüglichen Vertrags vom 2. 6. April 1903, betr. den Uebergang des ostpreussischen Südbahnunternehmens auf den Staat, zur käuflichen Uebernahme der ostpreussischen Südbahn nach Maßgabe der Vertragsbestimmungen ermächtigt.

§ 2. Die Staatsregierung wird ermächtigt, nach Maßgabe des im § 1 gedachten Vertrages den Umtausch von 28687500 M. Aktien herbeizuführen und zu diesem Zwecke Staatsschuldverschreibungen der dreiprozentigen konsolidierten Anleihe in diesem Betrage auszugeben.

§ 3. Die Staatsregierung wird ermächtigt, a) zur baren Zuzahlung die Summe von 1282500 M., b) zu Abfindungen die Summe von 700000 M., c) zur Deckung des Bauvorschusses die Summe von 3163000 M. zu verwenden und 1) zur Deckung der im § 3 unter a—c erforderlichen Mittel die Bestände der Reserve-, Erneuerungs- u. s. w. Fonds, deren Höhe nach dem Abschlusse des Jahres 1901 5613782 M. betrug, sobald diese Fonds dem Staate zugefallen sein werden, zu verwenden, 2) die verbleibenden Restbestände der genannten Fonds in Anrechnung auf die der Staatsregierung bewilligten, noch offenstehenden Eisenbahnkredite zu verwenden.

**Allerhöchster Erlaß, betr. Uebertragung der Verwaltung der auf Grund der Gesetze vom 18. Mai d. J. (Gesetz-Sammlung S. 123 u. 148) in das Eigentum des Staates übergehenden Eisenbahnen an die bestehenden Eisenbahndirektionen, sowie Uebertragung der Verwaltung der Strecke Oberhausen-Dorsten von der Eisenbahndirektion in Münster i. Westf. auf die Eisenbahndirektion in Essen a. R. Vom 25. Mai 1903, S. 177.**

**Gesetz, betr. die Erweiterung und Vervollständigung des Staatseisenbahnnetzes und die weitere Beteiligung des Staates an dem Unternehmen der Altdamm-Kolberger Eisenbahngesellschaft und an dem Baue von Kleinbahnen. Vom 18. Mai 1903, S. 157.**

§ 1. Die Staatsregierung wird ermächtigt, 1) zur Herstellung von Eisenbahnen und zur Beschaffung der für diese erforderlichen Betriebsmittel, 2) zur Deckung der Mehrkosten für den Bau der Eisenbahnen, 3) zur weiteren Beteiligung des Staates an dem Unternehmen der Altdamm-Kolberger Eisenbahngesellschaft durch Uebernahme von 104000 M. neuer Stammaktien und 4) zur Förderung des Baues von Kleinbahnen die Summe von insgesamt 83597630,40 M. zu verwenden.

§ 2. Die Staatsregierung wird ermächtigt, zur Deckung der zu den im § 1 unter No. 1—4 vorgesehenen Bauausführungen und Beschaffungen u. s. w. erforderlichen Mittel 83597630,40 M. Staatsschuldverschreibungen auszugeben.

§ 3. Wann, durch welche Stelle und in welchen Beträgen, zu welchem Zinsfuß, zu welchen Bedingungen der Kündigung und zu welchem Kurse die Schuldverschreibungen verausgabt werden sollen (§ 2), bestimmt der Finanzminister. Im übrigen kommen wegen der Verwaltung und Tilgung der Anleihe die Vorschriften des Gesetzes vom 19. Dezember 1869, betr. die Konsolidation preussischer Staatsanleihen, und des Gesetzes vom 8. März 1897, betr. die Tilgung von Staatsschulden, zur Anwendung.

§ 4. Jede Verfügung der Staatsregierung über die in § 1 unter No. 1 bezeichneten Eisenbahnen und Eisenbahnteile durch Veräußerung bedarf zu ihrer Rechtsgültigkeit der Zustimmung beider Häuser des Landtags. Diese Bestimmung bezieht sich nicht auf die beweglichen Bestandteile und Zubehörungen dieser Eisenbahnen und Eisenbahnteile und auf die unbeweglichen insoweit nicht, als sie nach Erklärung des Ministers der öffentlichen Arbeiten für den Betrieb der betreffenden Eisenbahnen entbehrlich sind.

**Allerhöchster Erlaß, betr. den Bau und Betrieb der in dem Gesetze vom 18. Mai d. J. (Gesetz-Sammlung, S. 157) vorgesehenen neuen Eisenbahnen. Vom 25. Mai 1903, S. 173.**



Gesetz, betr. die Bildung eines Ausgleichsfonds für die Eisenbahnverwaltung. Vom 3. Mai 1903, S. 155.

Art. 1. An die Stelle des § 3 des Gesetzes vom 8. März 1897, betr. die Tilgung von Staatsschulden, treten folgende Bestimmungen:

§ 3. Ergibt sich nach der Jahresrechnung ein Ueberschuß des Staatshaushaltsetats, so ist derselbe zunächst zur Bildung oder Ergänzung eines Ausgleichsfonds bis zur Höhe von 200 000 000 M. zu verwenden. Der darüber hinausgehende Betrag des Ueberschusses wird zu einer weiteren Tilgung von Staatsschulden bzw. Verrechnung auf bewilligte Anleihen verwendet.

§ 3a. Der Ausgleichsfond (§ 3) ist in nachstehender Reihenfolge zu verwenden: 1) zur Bildung oder Ergänzung eines Dispositionsfonds der Eisenbahnverwaltung bis zur Höhe von 30 000 000 M. zur Vermehrung der Betriebsmittel, Erweiterung und Ergänzung der Bahnanlagen, sowie zu Grunderwerbungen behufs Vorbereitung derartiger Erweiterungen im Falle eines nicht vorherzusehenden Bedürfnisses der Staatsbahnen bei zu erwartender Verkehrssteigerung; 2) zur Ausgleichung eines rechnungsmäßigen Minderüberschusses der Eisenbahnverwaltung, insoweit derselbe nicht durch einen etwaigen Ueberschuß im gesamten übrigen Staatshaushalte gedeckt wird; 3) zur Verstärkung der Deckungsmittel im Staatshaushaltsetat behufs angemessener Ausgestaltung des Extraordinariums der Eisenbahnverwaltung nach näherer Bestimmung des jeweiligen Staatshaushaltsetats.

§ 3b. Der Ausgleichsfond wird von dem Finanzminister verwaltet. Die Einnahmen und Ausgaben des Ausgleichsfonds sind in einer Anlage zur Uebersicht von den Staats-Einnahmen und Ausgaben jedes Etatsjahres nachzuweisen. Ueber die Verwendung des Dispositionsfonds (§ 3a unter 1) ist jedes Jahr nach dem Schlusse des Etatsjahres dem Landtage Rechenschaft zu geben.

§ 3c. Die Verwendung des Ausgleichsfonds zu den im § 3a unter Ziffer 1 und 3 bezeichneten Zwecken erfolgt durch den Finanzminister und den Minister der öffentlichen Arbeiten. Im übrigen wird die Ausführung dieses Gesetzes dem Finanzminister übertragen.

Art. 2. Für die im § 3a unter 1 bezeichneten Zwecke werden einmalig 30 000 000 M. bereitgestellt. Der Finanzminister wird ermächtigt, zur Beschaffung der hierzu erforderlichen Mittel Staatsschuldverschreibungen auszugeben.

Art. 3. Wann, durch welche Stelle und in welchen Beträgen, zu welchem Zinsfuße, zu welchen Bedingungen der Kündigung und zu welchem Kurse die Schuldverschreibungen verausgabt werden sollen (Art. 2), bestimmt der Finanzminister. Im übrigen kommen wegen Verwaltung und Tilgung der Anleihe die Vorschriften des Gesetzes vom 19. Dezember 1869, betr. die Konsolidation preussischer Staatsanleihen, und des Gesetzes vom 8. März 1897, betr. die Tilgung von Staatsschulden, zur Anwendung.

Art. 4. Dieses Gesetz tritt mit dem Etatsjahre 1903 in Kraft.

Staatsvertrag zwischen Preußen und Anhalt über die Erhebung der Schifffahrts- und Flößereiabgaben auf der Saale. Vom 21. Oktober 1902, S. 21.

Allerhöchster Erlaß vom 3. November 1902, betr. die Befugnisse des Regierungspräsidenten in Potsdam hinsichtlich der märkischen Wasserstraßen, S. 172.

Allerhöchster Erlaß vom 16. März 1903, betr. die Befugnisse des Regierungspräsidenten in Potsdam und der Ministerialbaukommission in Berlin hinsichtlich der märkischen Wasserstraßen, S. 173.

Staatsvertrag zwischen dem deutschen Reiche und Oesterreich-Ungarn wegen Herstellung der Eisenbahnverbindung von Friedeberg a. Q. nach Heinersdorf. Vom 20. November 1902, S. 203.

Staatsvertrag zwischen Preußen und Braunschweig wegen Herstellung einer vollspurigen Nebeneisenbahn von Braunschweig (Nordbahnhof) über Flechtorf nach Fallersleben. Vom 23. Juni 1903, S. 219.

Staatsvertrag zwischen Preußen und Lübeck, betr. die Erhebung von Schiffsahrts- und Flößereiabgaben auf dem Elbe-Travekanal. Vom 17. April 1903, S. 184.

Gesetz zur Abänderung des Gesetzes, betr. die Gewährung von Wohnungsgeldzuschüssen an die unmittelbaren Staatsbeamten, vom 12. Mai 1873. Vom 15. April 1903, S. 121.

Der § 6 Abs. 2 des Gesetzes, betr. die Gewährung von Wohnungsgeldzuschüssen an die unmittelbaren Staatsbeamten, vom 12. Mai 1873 wird dahin abgeändert, daß vom 1. Oktober 1902 ab bei Bemessung der Pension der Durchschnittssatz des Wohnungsgeldzuschusses für die Servisklassen 1—4 in Anrechnung gebracht wird. In dem dem Gesetze vom 12. Mai 1873 beigefügten Tarife fällt Servisklasse 5 fort.

Gesetz, betr. die Bewilligung weiterer Staatsmittel zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse von Arbeitern, die in staatlichen Betrieben beschäftigt sind und von gering besoldeten Staatsbeamten. Vom 4. Mai 1903, S. 175.

§ 1. Der Staatsregierung wird ein weiterer Betrag von 12 Mill. M. zur Verwendung nach Maßgabe des Gesetzes vom 13. August 1895, betr. die Bewilligung von Staatsmitteln zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse von Arbeitern, die in staatlichen Betrieben beschäftigt sind, und von gering besoldeten Staatsbeamten, zur Verfügung gestellt.

§ 2. Zur Bereitstellung der im § 1 gedachten 12 Mill. M. ist eine Anleihe durch Veräußerung eines entsprechenden Betrages von Schuldverschreibungen aufzunehmen. Wann, durch welche Stelle und in welchen Beträgen, zu welchem Zinsfuß, zu welchen Bedingungen der Kündigung und zu welchen Kursen die Schuldverschreibungen veräußert werden sollen, bestimmt der Finanzminister. Im übrigen kommen wegen Verwaltung und Tilgung der Anleihe die Vorschriften des Gesetzes vom 19. Dezember 1869 und des Gesetzes vom 8. März 1897 zur Anwendung.

Dem Landtage ist bei dessen nächster regelmäßiger Zusammenkunft über die Ausführung dieses Gesetzes Rechenschaft zu geben.

Verordnung, betr. die Zuständigkeit der Verwaltungsgerichte und den Instanzenzug für Streitigkeiten, welche nach den Vorschriften des Krankenversicherungsgesetzes (Reichs-Gesetzbl., S. 417), und des Gesetzes, betr. weitere Abänderungen des Krankenversicherungsgesetzes vom 25. Mai 1903 (Reichs-Gesetzbl., S. 233), zu entscheiden sind. Vom 8. Juni 1903, S. 191.

§ 1. Entscheidungen der Aufsichtsbehörde, wodurch ein Vorstandsmitglied, ein Rechnungs- oder Kassenführer seines Amtes enthoben wird (Art. 1, XV des Gesetzes, betr. weitere Abänderung des Krankenversicherungsgesetzes vom 25. Mai 1903 — Reichs-Gesetzbl. S. 233), können binnen vier Wochen nach der Zustellung durch Klage beim Bezirksausschuß angefochten werden. Gegen die Entscheidung des Bezirksausschusses ist nur das Rechtsmittel der Revision zulässig.

§ 2. In den Fällen des Art. 1, XVI des Gesetzes, betr. weitere Abänderungen des Krankenversicherungsgesetzes, vom 25. Mai 1903 findet gegen die Anordnungen der Aufsichtsbehörde binnen vier Wochen nach der Zustellung die Klage beim Bezirksausschusse statt. Gegen die Entscheidung des Bezirksausschusses ist nur das Rechtsmittel der Revision zulässig.

§ 3. Entscheidungen der Aufsichtsbehörde über Streitigkeiten zwischen einem Verband und den beteiligten Kassen (§ 58 Abs. 3 des Krankenversicherungsgesetzes — Reichs-Gesetzbl. 1892, S. 417) können binnen vier Wochen nach der Zustellung durch Klage beim Bezirksausschuß angefochten werden. Gegen die Entscheidung des Bezirksausschusses ist nur das Rechtsmittel der Revision zulässig.

§ 4. Diese Verordnung tritt am 1. Januar 1904 in Kraft.



Gesetz, betr. die Feststellung des Staatshaushaltsetats für das Etatsjahr 1903. Vom 8. April 1903, S. 43.

### Einnahmen.

#### A. Einzelne Einnahmezeige.

I. Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten	106 452 974 M.
II. Finanzministerium	397 087 200 „
III. Ministerium für Handel und Gewerbe	195 837 495 „
IV. Ministerium der öffentlichen Arbeiten	1 379 815 427 „
Summe A. einzelne Einnahmezeige	2 079 193 096 M.

#### B. Dotationen und allgemeine Finanzverwaltung.

I. Dotationen	357 461 M.
II. Allgemeine Finanzverwaltung	448 294 535 „
Summe B.	448 651 996 M.

#### C. Staatsverwaltungs-Einnahmen.

I. Staatsministerium	8 839 443 M.
II. Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten	4 600 „
III. Finanzministerium	2 004 900 „
IV. Ministerium der öffentlichen Arbeiten	10 014 700 „
V. Ministerium für Handel und Gewerbe	7 072 105 „
VI. Justizministerium	84 140 700 „
VII. Ministerium des Innern	21 725 325 „
VIII. Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten	6 268 673 „
IX. Ministerium der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten	6 365 192 „
X. Kriegsministerium	300 „
Summe C. Staatsverw.-Einnahmen	146 435 938 M.
Summe der Einnahmen	2 674 281 030 „

### Dauernde Ausgaben.

#### A. Betriebs-, Erhebungs- und Verwaltungskosten der einzelnen Einnahmezeige.

I. Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten	49 723 140 M.
II. Finanzministerium	134 568 050 „
III. Ministerium für Handel und Gewerbe	169 779 584 „
IV. Ministerium der öffentlichen Arbeiten	894 843 878 „
Summe A. Betriebs- etc. Kosten	1 248 914 652 M.

#### B. Dotationen und allgemeine Finanzverwaltung.

I. Dotationen	289 663 416 M.
II. Allgemeine Finanzverwaltung	425 762 962 „
Summe B. Dotationen etc.	715 426 378 M.

#### C. Staatsverwaltungsausgaben.

I. Staatsministerium	11 790 311 M.
II. Ministerium der auswärtigen Angelegenheiten	554 700 „
III. Finanzministerium	114 572 710 „
IV. Ministerium der öffentlichen Arbeiten	33 933 512 „
V. Ministerium für Handel und Gewerbe	15 138 676 „
VI. Justizministerium	116 772 400 „
VII. Ministerium des Innern	78 320 913 „
VIII. Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten	26 813 816 „
IX. Ministerium der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten	153 975 167 „
X. Kriegsministerium	146 998 „
Summe C. Staatsverwaltungsausgaben	552 019 203 M.
Summe der dauernden Ausgaben	2 516 360 233 „

## Einmalige und außerordentliche Ausgaben.

I. Staatsministerium	19 370 M.
II. Finanzministerium	6 770 698 „
III. Ministerium der öffentlichen Arbeiten	106 485 137 „
IV. Ministerium für Handel und Gewerbe	1 693 175 „
V. Justizministerium	8 147 600 „
VI. Ministerium des Innern	1 931 772 „
VII. Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten	14 992 411 „
VIII. Ministerium der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten	17 867 199 „
IX. Kriegsministerium	13 535 „
Summe der einmaligen und außerordentlichen Ausgaben	157 920 797 M.

## Abschluß.

Es betragen	
1) die Einnahmen	2 674 281 030 M.
2) die dauernden Ausgaben	2 516 360 233 M.
3) die einmaligen und außerordentlichen Ausgaben	157 920 797 „
	2 674 281 030 M.

Gesetz, betr. die Ergänzung der Einnahmen in dem Staatshaushalts-etat für das Etatsjahr 1903. Vom 8. April 1903, S. 65.

§ 1. Zur Bereitstellung des Geldbetrages, welcher zur Ergänzung der Einnahmen in dem Staatshaushaltsetat für das Etatsjahr 1903 erforderlich und unter Kapitel 24 Titel 17 der Einnahme in dem Etat der allgemeinen Finanzverwaltung in Höhe von 72 075 100 M. in Ansatz gebracht ist, ist eine Anleihe durch Veräußerung eines entsprechenden Betrages von Schuldverschreibungen aufzunehmen.

§ 2. Wann, durch welche Stelle und in welchen Beträgen, zu welchem Zinsfuße, zu welchen Bedingungen der Kündigung und zu welchen Kursen die Schuldverschreibungen verausgabt werden sollen, bestimmt der Finanzminister. Im übrigen kommen wegen Verwaltung und Tilgung der Anleihe die Vorschriften des Gesetzes vom 19. Dezember 1869 und des Gesetzes vom 8. März 1897 zur Anwendung.

Gesetz, betr. die Deckung von Ausgaben des Rechnungsjahres 1901. Vom 18. Mai 1903, S. 165.

§ 1. Der Finanzminister wird ermächtigt, zur Deckung von Ausgaben des Rechnungsjahres 1901, welche aus den Einnahmen dieses Jahres nicht haben bestritten werden können, 37 503 562,16 M. im Wege der Anleihe durch Veräußerung eines entsprechenden Betrags von Schuldverschreibungen zu beschaffen.

§ 2. Wann, durch welche Stelle und in welchen Beträgen, zu welchem Zinsfuße, zu welchen Bedingungen der Kündigung und zu welchen Kursen die Schuldverschreibungen verausgabt werden sollen, bestimmt der Finanzminister. Im übrigen kommen wegen Verwaltung und Tilgung der Anleihe die Vorschriften des Gesetzes vom 19. Dezember 1869 und des Gesetzes vom 8. März 1897 zur Anwendung.

Gesetz, betr. die Feststellung eines Nachtrags zum Staatshaushalts-etat für das Rechnungsjahr 1903 und die Abänderung des Gesetzes vom 8. April 1903 wegen Ergänzung der Einnahmen des erwähnten Staatshaushaltsetats. Vom 25. Mai 1903, S. 167.

§ 1. Der diesem Gesetz als Anlage beigefügte Nachtrag zum Staatshaushaltsetat für das Etatsjahr 1903 wird in Einnahme auf 5 813 637 M. 20 Pf. und in Ausgabe (dauernd) auf 5 813 637 M. 20 Pf. festgestellt und tritt dem Staatshaushaltsetat für das Etatsjahr 1903 hinzu.

§ 3. Der in dem Gesetze vom 8. April 1903 (S. 65), betr. die Ergänzung der Einnahmen in dem Staatshaushaltsetat für das Etatsjahr 1903, genannte und unter Einnahm-Kapitel 24 Titel 17 des Etats der allgemeinen Finanzverwaltung in Höhe von 72 075 100 M. in Ansatz gebrachte Betrag ermäßigt sich auf 70 976 935 M. 20 Pf. Die sonstigen Bestimmungen des erwähnten Gesetzes bleiben bestehen.



Gesetz über die Landestrauer. Vom 14. April 1903, S. 115.

*Bei dem Ableben des Königs, der Königin und einer verwitweten Königin von Preußen findet eine Landestrauer nach folgenden Bestimmungen statt:*

§ 2. Öffentliche Musik sowie öffentliche Lustbarkeiten und Schauspielvorstellungen sind vier Tage lang vom Sterbetag (einschließlich) ab und am Tage der Beisetzung einzustellen.

§ 3. Wer den Bestimmungen dieses Gesetzes zuwiderhandelt, wird mit Geldstrafe von 15 bis 150 M. bestraft.

Gesetz, betr. die Bildung von Gesamtverbänden in der katholischen Kirche. Vom 29. Mai 1903, S. 179.

Gesetz, betr. die Bildung kirchlicher Hilfsfonds für neu zu errichtende katholische Pfarrgemeinden. Vom 29. Mai 1903, S. 182.

Ausführungsbestimmungen zu den Vorschriften über die Tagegelder und Reisekosten der Staatsbeamten. Vom 11. November 1903, S. 231.

Verordnung über die Aufnahmen von Taxen durch die Ortsgerichte in den Oberlandesgerichtsbezirken Frankfurt und Cassel. Vom 8. April 1903, S. 119.

Gesetz, betr. die Außerkraftsetzung einiger in der Provinz Hessen-Nassau geltenden bau- und feuerpolizeilichen Bestimmungen. Vom 18. Mai 1903, S. 176.

Gesetz, betr. Bebauung und Benutzung ehemaliger Wallgrundstücke in Frankfurt a. M. Vom 4. Juni 1903, S. 190.

### Sachsen.

Gesetz- und Ordnungsblatt für das Königreich  
Sachsen vom Jahre 1903.

Bekanntmachung, die Aufsicht über die Befolgung fischereipolizeilicher Vorschriften betr. Vom 29. November 1902, S. 53.

Verordnung zur weiteren Ausführung des Reichsgesetzes, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau, vom 3. Juni 1900, sowie der dazu erlassenen Ausführungsbestimmungen und des Sächsischen Gesetzes, die Einführung einer allgemeinen Schlachtvieh- und Fleischbeschau betr., vom 1. Juni 1898; vom 27. Januar 1903, S. 75.

*Erster Abschnitt. Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung des Schlachtviehs und Fleisches bei Schlachtungen im Inlande. I. Anmeldung zur Schlachtvieh- und Fleischbeschau. II. Beschaubezirke, Beschauer. III. Schlachtviehbeschau (Lebendbeschau). IV. Fleischbeschau. V. Beschau von Fleisch, welches nach sächsischen Orten eingeführt wird. Zweiter Abschnitt. Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung des in das Zollinland eingehenden Fleisches. Dritter Abschnitt. Gebühren der Untersuchung. I. Gebühren für Laienfleischbeschauer und für Tierärzte, sofern letztere die allgemeine Fleischbeschau übernehmen. II. Für Tierärzte bei Unzuständigkeit der Laienfleischbeschauer. III. Für Trichinenschauer. IV. Für die Beschau eingeführten Fleisches. V. Für die Untersuchung des in das Zollinland eingehenden Fleisches. Vierter Abschnitt. Ausbildung und Prüfung der Beschauer, welche nicht als Tierarzt approbiert sind. I. Laienfleischbeschauer. II. Trichinenschauer. Fünfter Abschnitt. Schlußbestimmungen. Anlagen: Muster A. Ueberweisungsschein. Muster B. Trichinenschaubuch. Muster C. Trichinenschaubescheinigung.*

Bekanntmachung, die weitere Ausführung des Reichs-Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetzes vom 3. Juni 1900 betr. Vom 31. März 1903, S. 409.

Verordnung, Maßregeln zur Abwehr und Unterdrückung der Hühnerpest betr. Vom 30. Mai 1903, S. 486.

Verordnung, die Baumeisterprüfungen und den Baumeistertitel betr. Vom 12. Februar 1903, S. 250.

Verordnung, Bestimmungen über die Standfestigkeit freistehender hoher Schornsteine betr. Vom 22. April 1903, S. 433.

Vorschriften über den Geschäftsbetrieb der Versteigerer. Vom 8. Juni 1903, S. 486.

Verordnung, die Fabrikation von Mineralwässern betr. Vom 26. August 1903, S. 529.

Verordnung, einige Abänderungen der Bestimmungen über die Befähigung von Eisenbahnbetriebsbeamten betr. Vom 24. Juni 1903, S. 503.

Verordnung, die Einrichtung von Anlagen für drahtlose elektrische Fernwirkungen betr. Vom 18. Juli 1903, S. 509.

Verordnung, den Verkehr mit Geheimmitteln und ähnlichen Arzneien betr. Vom 30. November 1903, S. 579.

Verordnung, die Ausführung des Reichsgesetzes über die Unfallfürsorge für Gefangene vom 30. Juni 1900 betr. Vom 6. Februar 1903, S. 256.

Bekanntmachung, das Verzeichnis der den Militäranwärtern im Königlich Sächsischen Staatsdienste vorbehaltenen Stellen betr. Vom 22. April 1903, S. 423.

Verordnung zur Ausführung des Gesetzes vom 16. Juli 1902, die Gewährung von Wohnungsgeldzuschüssen betr. Vom 25. Mai 1903, S. 439.

Verordnung, die Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben betr. Vom 30. November 1903, S. 572.

*Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. März 1903, betr. die Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben.*

§ 1. *Bestimmung der zuständigen Behörden.*

§ 2. *Die Beschäftigung von Kindern in Betrieben, die als gewerbliche im Sinne der Gewerbeordnung anzusehen sind, setzt voraus, daß der Arbeitgeber der Ortspolizeibehörde die vorgeschriebene schriftliche Anzeige erstattet hat.*

§ 3. *Die Beschäftigung eines Kindes ist nur gestattet, wenn dem Arbeitgeber zuvor für dasselbe die vorgeschriebene Arbeitskarte eingehändigt worden ist. Die Arbeitskarten sind von den Ortspolizeibehörden unter Verwendung des von dem Ministerium des Innern hierfür bestimmten Formulars auszustellen.*

§ 4. *Herstellung und Bezug der Formulare.*

§ 5. *Die Ausstellung einer Arbeitskarte setzt voraus, daß der gesetzliche Vertreter des Kindes den erforderlichen Antrag stellt oder ihm zustimmt, oder daß die Gemeindebehörde die Zustimmung ergänzt hat. Der Altersnachweis ist durch Beibringung einer Geburtsbescheinigung des Kindes zu führen. Derselben bedarf es nur dann nicht, wenn für das Kind schon früher eine Arbeitskarte ausgestellt worden ist und diese vorgezeigt wird.*

§ 6. *Ausstellung neuer Arbeitskarten.*

§ 7. *Verzeichnis der ausgestellten Arbeitskarten.*

§ 8. *Die Aufsicht über die Ausführung der Bestimmungen des Gesetzes vom 30. März 1903 wie auch der gegenwärtigen Verordnung ist neben den Gewerbepolizeibehörden den hiermit besonders beauftragten Gewerbeaufsichtsbeamten übertragen. Den letzteren steht bei Ausübung dieser Aufsicht das Recht zu jederzeitiger Revision der gewerblichen Betriebe zu. Auch ist ihnen auf Verlangen das von der Ortspolizeibehörde über die ausgestellten Arbeitskarten geführte Verzeichnis zur Einsichtnahme*



vorzulegen. Die Amtshauptmannschaften können in einzelnen Fällen die Bürgermeister in mittleren und kleinen Städten, die Gemeindevorstände und die Gutsvorsteher mit der Aufsichtsführung beauftragen. In Privatwohnungen, in denen ausschließlich eigene Kinder beschäftigt werden, dürfen Revisionen während der Nachtzeit nur vorgenommen werden, wenn Tatsachen vorliegen, die den Verdacht der Nachtbeschäftigung dieser Kinder begründen.

Bekanntmachung, die weitere Ausführung des Reichsstempelgesetzes vom 14. Juni 1900 betr. Vom 13. Februar 1903, S. 255.

Verordnung, die Ausführung des Ergänzungssteuergesetzes vom 2. Juli 1902 betr. Vom 2. Februar 1903, S. 259.

Instruktion zum Ergänzungssteuergesetz vom 2. Juli 1902. Vom 3. Februar 1903, S. 315.

Verordnung, einige Abänderungen der zum Einkommensteuergesetz vom 24. Juli 1900 erlassenen Ausführungsbestimmungen betr. Vom 4. Februar 1903, S. 353.

Bekanntmachung, den zwischen dem Königreiche Sachsen und der Oesterreichisch-Ungarischen Monarchie zur Vermeidung von Doppelbesteuerungen unter dem 21. Januar 1903 abgeschlossenen Staatsvertrag betr. Vom 28. März 1903, S. 404.

Nachdem zwischen der Königlich Sächsischen und der Kaiserlich und Königlich Oesterreichisch-Ungarischen Regierung zur Vermeidung von Doppelbesteuerungen, welche sich aus der Anwendung der für das Königreich Sachsen bezw. der für die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder geltenden Steuergesetze ergeben könnten, unter dem 21. Januar 1903 ein Vertrag abgeschlossen worden ist, wird derselbe nach erfolgter beiderseitiger Ratifikation zur Kenntnis gebracht.

Art. 1. Sächsische bezw. österreichische Staatsangehörige werden, vorbehaltlich der Bestimmungen in Art. 2 bis einschließlich 4, nur in demjenigen Staate zu den direkten Staatssteuern herangezogen, in welchem sie ihren Wohnsitz haben, in Ermangelung eines solchen nur in dem Staate, in welchem sie sich aufhalten. Mit demselben Vorbehalte werden sächsische bezw. österreichische Staatsangehörige, welche in beiden Staaten einen Wohnsitz haben, nur in dem Staate zu den direkten Staatssteuern herangezogen, in dem sie die Staatsangehörigkeit besitzen. Ein Wohnsitz im Sinne dieser Vereinbarung ist an demjenigen Orte vorhanden, an welchem jemand eine Wohnung unter Umständen inne hat, die auf die Absicht der dauernden Beibehaltung einer solchen schließen lassen.

Art. 2. Ohne Rücksicht auf die Staatsangehörigkeit oder den Wohnsitz des Steuerpflichtigen wird der Grund- und Gebäudebesitz und der Betrieb eines stehenden Gewerbes, sowie das aus diesen Quellen herrührende Einkommen nur in demjenigen Staate zu den direkten Staatssteuern herangezogen werden, in welchem der Grund- und Gebäudebesitz liegt oder eine Betriebsstätte zur Ausübung des Gewerbes unterhalten wird.

#### *Nähere Ausführung.*

Befinden sich Betriebsstätten desselben gewerblichen Unternehmens in beiden Gebieten, so erfolgt die Heranziehung zu den direkten Staatssteuern in jedem Gebiete nur nach Maßgabe des von den inländischen Betriebsstätten aus stattfindenden Betriebes.

Hinsichtlich der steuerlichen Behandlung von Hypothekenforderungen und des Einkommens aus solchen bleibt es bei der uneingeschränkten Anwendung der in Sachsen bezw. der in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern bestehenden gesetzlichen Bestimmungen.

Art. 3. Sofern im Sinne des österreichischen Gesetzes, betr. die direkten Personalsteuern, vom 25. Oktober 1896 die Besteuerung von Zinsen und Rentenbezügen im Abzugswege zu erfolgen hat, kommt dieselbe uneingeschränkt zur Ausübung. Hierdurch wird jedoch das dem sächsischen Staate nach den sächsischen Gesetzen zustehende Besteuerungsrecht in keiner Weise berührt.

Art. 4. Aus einer Staatskasse (Kronkasse, Hofkasse, Landeskasse) zahlbare

Besoldungen, Pensionen und Wartegelder werden nur in dem Staate, aus welchem die Zahlung zu erfolgen hat, zu den direkten Steuern herangezogen.

Art. 5. Zwischen den vertragschließenden Teilen besteht Einverständnis darüber, daß die im Königreiche Sachsen am 1. Januar 1904 in Kraft tretende Ergänzungssteuer im Sinne des § 9 Abs. 2 und des § 127 Abs. 1 des österreichischen Gesetzes, betr. die direkten Personalsteuern, vom 25. Oktober 1896 als eine der allgemeinen Erwerbsteuer gleichartige, bezw. als eine spezielle direkte Besteuerung anzusehen ist.

*Artikel 6. Nicht berührt werden die Vereinbarungen, betr. die Besteuerung der jeweils im anderen Lande stationierten Zoll- und Eisenbahnbeamten, sowie die Bestimmungen der Handels- und Zollverträge und der die Schifffahrt auf der Elbe betr. Verträge.*

Art. 8. Die Bestimmungen dieses Vertrages treten mit Wirkung vom 1. Januar 1902 ab in Kraft.

Verordnung, die Gebühren für Erhebung der Einkommensteuer und Besorgung der übrigen den Gemeindebehörden bei der Einkommensteuer obliegenden Geschäfte im Jahre 1903 betr. Vom 30. Juni 1903, S. 501.

Verordnung, die Verlängerung der Deklarationspflicht in Einkommen- und Ergänzungssteuersachen betr. Vom 2. September 1903, S. 526.

Bekanntmachung, die Muster zu den Ortsrechnungen über die Grundsteuer, Einkommensteuer und Ergänzungssteuer betr. Vom 15. September 1903, S. 539.

Gesetz, die vorläufige Erhebung der Steuern und Abgaben im Jahre 1904 betr. Vom 12. Dezember 1903, S. 586.

Verordnung, den juristischen Vorbereitungsdienst im Geschäftsbereiche der inneren Verwaltung und die Wiedereinführung einer Prüfung für den höheren Verwaltungsdienst in diesem Geschäftsbereiche betr. Vom 22. Dezember 1902, S. 49.

Verordnung, den Hochwasserbeobachtungs- und Meldedienst und die Vorbereitung eines Hochwasservoraussagedienstes betr. Vom 3. Januar 1903, S. 59.

*I. Hochwasserbeobachtungs- und Meldedienst. 1. Zweck und Einrichtung des Dienstes im allgemeinen. 2. Die Beobachtungsstellen und ihre Obliegenheiten. a) Die Niederschlagsmeßstellen. b) Die Gefahrenmarkenstellen. c) Der Meldedienst. II. Behörden und behördliche Maßnahmen, Kosten. III. Vorbereitung des Hochwasservoraussagedienstes. IV. Formulare. V. Allgemeine Anweisung für die Beobachtungs- und Meldestellen.*

Verordnung, das Landeshospital zu Hubertusburg betr. Vom 2. März 1903, S. 375.

Verordnung, das Landeskrankenhaus zu Hubertusburg betr. Vom 30. Mai 1903, S. 441.

Verordnung, das Krankenstift zu Zwickau betr. Vom 30. Mai 1903, S. 465.

Gebührenordnung in Adelsangelegenheiten. Vom 12. März 1903, S. 400.

Verordnung, die veränderte Einrichtung der Kommission für das Veterinärwesen betr. Vom 23. März 1903, S. 417.

Verordnung, die Ergänzung der Verordnung über das Verhalten der Schulbehörden bei dem Auftreten ansteckender Krankheiten in den Schulen vom 8. November 1882 betr. Vom 8. Mai 1903, S. 438.

Verordnung über den Beistand bei Vollstreckung von Entscheidungen



und Verfügungen der Verwaltungsbehörden und Verwaltungsgerichte der deutschen Bundesstaaten. Vom 1. Mai 1903, S. 492.

Verordnung, Leichentransporte betr. Vom 28. Mai 1903, S. 494.

Verordnung, die Dismembrationsanbringen bei Grundstücksteilungen betr. Vom 25. Juli 1903, S. 511.

Verordnung, die Vorschriften des § 18 der durch Verordnung vom 10. Juli 1884 zur öffentlichen Kenntnis gebrachten neuen Instruktion für die Bezirksärzte betr. Vom 14. November 1903, S. 571.

### Bayern.

#### Gesetz- und Verordnungsblatt für das Königreich Bayern, 1903.

Bekanntmachung, Maßregeln gegen die Geflügelcholera und die Hühnerpest betr. Vom 4. September 1903, S. 467.

Bekanntmachung, die Vergebung staatlicher Arbeiten und Lieferungen betr. Vom 2. April 1903, S. 137.

*I. Allgemeine Regeln. II. Vergebung für Bauzwecke. 1. Arten der Vergebung. 2. Ausschreibung und Einladung zu Bewerbungen. 3. Beurkundung der Verträge. 4. Sicherung der Verträge. 5. Ausführung und Abrechnung. III. Vergebung für andere Zwecke als Bauzwecke. Schlußbestimmungen.*

Verordnung, die Kaminkehrer betr. Vom 26. März 1903, S. 115.

Verordnung, den Verkehr mit Geheimmitteln und ähnlichen Arzneimitteln betr. Vom 19. September 1903, S. 479.

Bekanntmachung, die Revision der Arzntaxordnung für das Königreich Bayern betr. Vom 19. Dezember 1903, S. 699.

Bekanntmachung, die Einführung der Eisenbahnverkehrsordnung in Bayern betr. Vom 9. Februar 1903, S. 24.

Bekanntmachung, die Einführung der Eisenbahnverkehrsordnung in Bayern betr. Vom 22. März 1903, S. 124. Entsprechende Bekanntmachung vom 20. Juni, S. 372.

Bekanntmachung, die Eisenbahnverkehrsordnung in Bayern betr. Vom 24. August 1903, S. 466.

Oberpolizeiliche Vorschrift zum Schutze der Tiere bei der Beförderung auf den Bodensee-Dampfschiffen. Vom 24. Februar 1903, S. 51.

Bekanntmachung, die Beförderung feuergefährlicher, nicht zu den Sprengstoffen gehörender Gegenstände auf dem Rheine betr. Vom 25. Februar 1903, S. 53.

Bekanntmachung, die Postordnung für das Königreich Bayern vom 27. März 1900 betr. Vom 11. Mai 1903, S. 343.

Bekanntmachung, die Schiffs- und Floßordnung für die Donau innerhalb des bayerischen Staatsgebiets betr. Vom 27. Dezember 1903, S. 720.

Gesetz, den zweigleisigen Ausbau der Staatseisenbahnen betr. Vom 14. Dezember 1903, S. 668.

*Art. 1. Der Bedarf wird auf 10 391 000 M. festgesetzt.*

*Art. 2. Zur Deckung des vorbezeichneten Betrages wird eine Anleihe in gleicher Höhe aufgenommen, deren Verzinsung aus der Eisenbahnbetriebsrente erfolgt. Die Tilgung des Anlehens richtet sich nach den Bestimmungen der hierfür maßgebenden Gesetze.*

Gesetz, den Bedarf für Postbauten, Telegraphen- und Telephonanlagen betr. Vom 14. Dezember 1903, S. 669.

*Art. 1. Der Bedarf wird auf den Maximalbetrag von 10 338 500 M. festgesetzt.*

*Art. 2. Deckung des Bedarfs durch Aufnahme eines Anlehens, über dessen Tilgung in den jeweiligen Finanzgesetzen Verfügung getroffen wird.*

Bekanntmachung, Abänderung der Telegraphenordnung betr. Vom 29. Dezember 1903, S. 721.

Bekanntmachung, den Vollzug des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899 betr. Vom 28. Dezember 1902, S. 3.

Bekanntmachung, Aenderungen der Statutenentwürfe für Orts- und Betriebskrankenkassen betr. Vom 27. Juli 1903, S. 391.

*I. Aenderungen zum Entwurfe des Statuts einer Ortskrankenkasse. II. Aenderungen zum Entwurfe des Statuts einer Betriebs- (Fabrik-) Krankenkasse.*

Gesetz, die Ausführung der §§ 42 und 45 des Krankenversicherungsgesetzes betr. Vom 17. Dezember 1903, S. 677.

*Rechtsmittel gegen die Entscheidungen der Aufsichtsbehörde in den Fällen des § 42, Abs. 6 des Krankenversicherungsgesetzes in der Fassung des Gesetzes vom 25. Mai 1903 und des § 45, Abs. 6 a. a. O.*

Bekanntmachung, den Vollzug des Krankenversicherungsgesetzes betr. Vom 21. Dezember 1903, S. 702.

Bekanntmachung, Vollzug des Reichsgesetzes vom 30. März 1903, Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben betr. Vom 20. Dezember 1903, S. 681.

*A. Zuständige Behörden. B. Zulassung von Ausnahmen für die Beschäftigung bei öffentlichen theatralischen Vorstellungen und anderen öffentlichen Schaustellungen. C. Zulassung von Ausnahmen für die Beschäftigung von Kindern beim Austragen von Waren und bei sonstigen Botengängen. D. Anzeige im Falle der Beschäftigung fremder Kinder. E. Arbeitskarten. F. Zulassung von Ausnahmen hinsichtlich der Beschäftigung eigener Kinder im Betriebe von Gast- und Schankwirtschaften. G. Polizeiliche Verfügungen auf Grund des § 20. H. Aufsicht. I. Schlußbestimmungen.*

Gesetz, betr. den Hauptetat der Militärverwaltung des Königreichs Bayern für das Rechnungsjahr vom 1. April 1903 bis 31. März 1904. Vom 20. Dezember 1903, S. 707.

*Der Hauptetat der Militärverwaltung des Königreichs Bayern für das Rechnungsjahr vom 1. April 1903 bis 31. März 1904 wird auf 77 801 444 M. in Einnahme und Ausgabe festgesetzt.*

Bekanntmachung, die Bezüge der nichtpragmatischen Staatsbeamten und Staatsbediensteten im Erkrankungsfalle betr. Vom 28. Dezember 1903, S. 716.

*Den nichtpragmatischen Staatsbeamten und Staatsbediensteten wird in Erkrankungsfällen, unbeschadet der Bestimmung in § 21, Abs. 2, dann in § 22 ff. der Allerhöchsten Verordnung vom 26. Juni 1894, für die Zeit vom Beginn der vierzehnten Woche bis zum Ablaufe der sechsundzwanzigsten Woche nach der Erkrankung mindestens ein Bezug im anderthalbfachen Betrage des Krankengeldes aus der Staatskasse gewährt.*

Bekanntmachung, den Vollzug des Weingesetzes, hier die Hilfsbeamten der Staatsanwaltschaft betr. Vom 2. Oktober 1903, S. 492.

Gesetz, den Etat des Staatsministeriums für Verkehrsangelegenheiten für ein Jahr der XXVII. Finanzperiode, 1904 und 1905, betr. Vom 14. Dezember 1903, S. 665.

*Das Staatsministerium der Finanzen ist ermächtigt, zur Deckung des Bedarfs für das Staatsministerium für Verkehrsangelegenheiten die erforderlichen Mittel aus den*



laufenden Einnahmen bis zum veranschlagten Jahresbetrage von 233 080 M. vom 1. Januar 1904 ab gegen seinerseitige Anrechnung auf die für die XXVII. Finanzperiode festgesetzten Ausgaben zur Verfügung zu stellen.

Gesetz, die provisorische Steuererhebung für das Jahr 1904 betr. Vom 14. Dezember 1903, S. 670.

Betrifft das 1. Quartal des Jahres 1904.

Königliche Verordnung, den Vollzug des Gesetzes über den Malzaufschlag betr. Vom 30. Dezember 1902, S. 719.

Die Verordnung vom 14. Dezember 1889, betr. den Vollzug des Malzaufschlaggesetzes, wird mit Wirkung vom 1. Januar 1904 an wie folgt geändert: In § 2 ist zu setzen: a) für Braunbier 2 M. 40 Pf. § 3 erhält folgende Fassung: „Werden aus einer dem Zuschlag unterliegenden Braustätte innerhalb eines Jahres mehr als 12 000 hl Bier ausgeführt, so beträgt die Malzaufschlagrückvergütung für die dieser Menge folgenden 48 000 hl je 2 M. 55 Pf. und für das die Menge von 60 000 hl überschreitende Bier je 2 M. 65 Pf. vom hl. Gelangt dagegen aus einer dem ermäßigten Steuersatz unterliegenden Braustätte Braunbier zur Ausfuhr, so wird an Rückvergütung für die ersten innerhalb je eines Jahres ausgeführten 2400 hl der Betrag von je 2 M. gewährt. Das Finanzministerium ist ermächtigt, einzelne berechnete Aenderungen der Vergütungssätze und Grenzzahlen zu bestimmen.

In § 4: 2 M.

Bekanntmachung, die Rückvergütung des Malzaufschlags für ausgeführtes Bier betr. Vom 31. Dezember 1903, S. 722.

Mit Bezug auf die Königliche Verordnung vom 30. Dezember 1903 wird die durch die Bekanntmachung vom 22. Dezember 1889 veröffentlichte Anweisung über die Rückvergütung des Malzaufschlags für ausgeführtes Bier mit Wirkung vom 1. Januar 1904 an in nachstehender Weise geändert:

1) Ueberall, wo im Texte und in den Anlagen der Anweisung die Vergütungssätze für ausgeführtes Braunbier ziffermäßig bezeichnet sind, ist zu setzen: „2 M.“ statt „2 M. 10 Pf.“, „2 M. 40 Pf.“ statt „2 M. 60 Pf.“, „2 M. 55 Pf.“ statt „2 M. 75 Pf.“ und „2 M. 65 Pf.“ statt „2 M. 85 Pf.“

2) Das Finanzministerium kann einzelne berechnete Aenderungen der Sätze und Grenzzahlen bestimmen.

Gesetz, die Aenderung des Gesetzes über das Gebührenwesen betr. Vom 22. Dezember 1903, S. 679.

Betrifft die Hypothekengebühren.

Bekanntmachung, die Mitwirkung der Handwerkskammern bei der Führung der Handelsregister betr. Vom 28. Dezember 1902, S. 5.

Königliche Verordnung, die Neuorganisation der Rentämter betr. Vom 10. Mai 1903, S. 315.

Königliche Verordnung, die Vorbedingungen für den höheren und mittleren Finanzdienst betr. Vom 10. Mai 1903, S. 340.

Königliche Verordnung, die Schulpflicht betr. Vom 4. Juni 1903, S. 359.

Königliche Verordnung, die Revision der Notariatsgebührenordnung betr. Vom 4. Juli 1903, S. 381.

Königliche Verordnung, die Sicherheitsleistung der Steuer- und Gemeindeeinnahmer der Pfalz betr. Vom 23. August 1903, S. 461.

Königliche Verordnung, die Errichtung eines Staatsministeriums für Verkehrsangelegenheiten betr. Vom 14. Dezember 1903, S. 672.

Gesetz, Aenderungen des Hypothekengesetzes betr. Vom 20. Dezember 1903, S. 703.

Bekanntmachung, die Besetzung der Subaltern- und Unterbeamtenstellen bei den Reichs- und Staatsbehörden mit Militäranwärtern betr. Vom 25. Februar 1903, S. 63.

Bekanntmachung, die Gesamtverzeichnisse der den Militäranwärtern in den Bundesstaaten vorbehaltenen Stellen, sowie der zur Anstellung von Militäranwärtern verpflichteten Eisenbahnen betr. Vom 8. November 1903, S. 513.

### Baden.

Gesetzes- und Verordnungsblatt für das Großherzogtum Baden, 1903.

Verordnung, die Schlachtvieh- und Fleischbeschau betr. Vom 17. Januar 1903, S. 59.

1) *Zuständigkeit.* 2) *Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung des Schlachtviehs und Fleisches bei Schlachtungen im Inlande. Anmeldung zur Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Beschaubezirke. Beschauerprüfung der Beschauer. Nachprüfung der Beschauer. Entlohnung der Beschauer. Zuständigkeit der Laienbeschauer a) bei der Viehbeschau, b) bei der Fleischbeschau. Zuständigkeit des tierärztlichen Fleischbeschauers. Grundsätze für die Beurteilung des Fleisches. Nichtbankwürdiges Fleisch. Vertrieb des Fleisches. Verfahren bei der Beanstandung. Kennzeichnung des Fleisches. Beschränkungen im Verkehr mit nicht bankwürdigem Fleisch. Anordnung einer außerordentlichen Fleischbeschau. Verfahren im Falle von Beanstandungen bei der außerordentlichen Fleischbeschau. Sonstige sanitätspolizeiliche Obliegenheiten der Beschauer. Rechtsmittel. Beschaubücher. Beaufsichtigung der Fleischbeschau. Gebühren. Erlassung von ortspolizeilichen Vorschriften. Uebergangsbestimmungen.* 3) *Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung des in das Zollinland eingehenden Fleisches. Beschränkung der Einfuhr. Ausnahmen für den kleinen Grenzverkehr. Behandlung des Fleisches nach erfolgter Untersuchung. Trichinenschauer. Bestellung. Prüfung. Prüfungsgebühren. Unterrichtskurse.*

Bekanntmachung, die Geflügelcholera betr. Vom 26. März 1903, S. 117.

Bekanntmachung, die Bekämpfung der Geflügelcholera betr. Vom 16. September 1903, S. 173.

Bekanntmachung, die Bekämpfung des Rotzes betr. Vom 9. Mai 1903, S. 132.

Verordnung, die veterinärpolizeiliche Bekämpfung der Hühnerpest betr. Vom 28. Mai 1903, S. 134.

Verordnung, die Ausübung und den Schutz der Fischerei im Bodensee betr. Vom 24. September 1903, S. 173.

Verordnung, die Arzneitaxe betr. Vom 30. Dezember 1902, S. 53.

Verordnung, den Geschäftsbetrieb in den Apotheken betr. Vom 9. Januar 1903, S. 57. Entsprechende Verordnung vom 26. November 1903, S. 203.

Verordnung, die öffentlichen Ankündigungen von Arzneimitteln betr. Vom 27. November 1903, S. 207.

Bekanntmachung, Gesellenprüfung betr. Vom 20. Februar 1903, S. 94.

Verordnung, die Einrichtung und den Betrieb von Anlagen zur Herstellung von Bleifarben und anderen Bleiprodukten betr. Vom 6. Juni 1903, S. 138.

*Betrifft die Zuständigkeit der Behörden.*



Bekanntmachung, die Statistik der gewerblichen Streitigkeiten betr. Vom 18. Dezember 1903, S. 210.

*Zwei Einzelbestimmungen zu der Verordnung vom 3. Mai 1902.*

Verordnung, die Beförderung feuergefährlicher Gegenstände auf dem Rhein betr. Vom 11. April 1903, S. 126.

Verordnung, die Schifffahrt und Flößerei auf dem Neckar betr. Vom 24. Juli 1903, S. 150.

Verordnung, die Schifffahrt auf dem Bodensee, insbesondere die Abänderung der Signalordnung für die Bodenseeschiffe betr. Vom 28. Dezember 1903, S. 212.

Bekanntmachung, den Bezug von Unfallrenten durch die Hinterbliebenen von Ausländern betr. Vom 22. Dezember 1902, S. 53.

Verordnung, den Vollzug der Krankenversicherung betr. Vom 14. August 1903, S. 157.

*Abänderung der Verordnung vom 3. September 1892.*

Landesherrliche Verordnung, die Pflichten der Beamten betr. Vom 9. Oktober 1903, S. 199.

*Den nichtetatmäßigen Beamten sind im Falle einer durch Krankheit bewirkten Dienstbehinderung die Dienstbezüge für 26 Wochen nach der Erkrankung zu belassen. Erhält ein in einer staatlichen Anstalt angestellter nicht etatmäßiger Beamter, dessen Dienstbezüge zum Teil in freier Wohnung und Verpflegung in der Anstalt bestehen, während der durch Krankheit bewirkten Dienstbehinderung in der Anstalt freie Kur und Verpflegung, so kann ihm während einer solchen Erkrankung der Barbezug an Vergütung um einen von der Anstellungsbehörde festzusetzenden Betrag gemindert werden, welcher den durch die Kur und Verpflegung der Anstalt durchschnittlich erwachsenden Mehrkosten entspricht. Durch die einem nicht etatmäßigen Beamten zunächst vorgesetzte Zentralstelle, bzw. falls die Anstellung von einer höheren Behörde ausgegangen ist, durch die Anstellungsbehörde, kann beim Vorliegen besonderer Billigkeitsgründe die Belassung der Bezüge bis zur Dauer von neun Monaten genehmigt werden; zur weiteren Belassung ist landesherrliche Genehmigung erforderlich.*

Verordnung, Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben betr. Vom 30. Dezember 1903, S. 213.

*Zuständigkeit der Behörden.*

Gesetz, die Steuererhebung in den Monaten Januar bis mit April 1904 betr. Vom 23. Dezember 1903, S. 211.

Verordnung, den Vollzug des Gebäudeversicherungsgesetzes betr. Vom 30. Dezember 1902, S. 1.

*I. Organisation der Gebäudeversicherungsanstalt. II. Bestellung der Bauschätzer. III. Führung der Feuerversicherungsbücher. IV. Aufnahme der Versicherung. 1) Regelmäßige Einschätzungen. 2) Einschätzungen mit augenblicklicher Wirkung. 3) Allgemeine Revisionen. 4) Kosten der Einschätzungen. V. Verfahren in Brandfällen. 1) Maßnahmen bei Ausbruch eines Brandes. 2) Festsetzung der Brandentschädigung. 3) Kosten der Abschätzungen. 4) Auszahlung der Brandentschädigung. VI. Erhebung der Beiträge. VII. Uebergangsbestimmung.*

Verordnung, das Verfahren bei der Zwangsversteigerung und Zwangsverwaltung betr. Vom 31. Januar 1903, S. 91.

Verordnung, die Verfügung von Tierqualereien betr. Vom 23. Februar 1903, S. 92.

Verordnung, die Verhütung über die Pfandrechte der Stiftungen betr. Vom 7. März 1903, S. 95.

Verordnung, den Vollzug des Süßstoffgesetzes betr. Vom 27. März 1903, S. 99.

Verordnung, die Geschäftsordnung für die Gemeindeversammlungen und Bürgerausschüsse betr. Vom 30. März 1903, S. 117.

*I. Allgemeine Bestimmungen. II. Beratung in der Versammlung. III. Protokollierung der Verhandlungen. IV. Polizei in der Versammlung.*

Verordnung die Sicherung der öffentlichen Gesundheit und Reinlichkeit betr. Vom 15. Juli 1903, S. 149.

*Zusätze zur Verordnung vom 27. Juni 1874, die Sicherung der öffentlichen Gesundheit und Reinlichkeit betr.*

*Betrifft die Bierpressionen, den Betrieb des Flaschenbierhandels und die Mineralfabrikation und den Betrieb des Friseur- und Barbiergewerbes.*

Landesherrliche Verordnung, die Vorbereitung zum höheren öffentlichen Dienst in der Justiz und der inneren Verwaltung betr. Vom 27. August 1903, S. 163.

*Abänderung der Verordnung vom 17. November 1899.*

Bekanntmachung, die Einrichtung von Untersuchungsämtern für ansteckende Krankheiten betr. Vom 5. September 1903, S. 170.

Bekanntmachung, die den Militäranwärtern im Großherzogtum Baden vorbehaltenen Stellen betr. Vom 28. September 1903, S. 175.

Verordnung, die Aenderung der Gerichtskostenordnung betr. Vom 22. September 1903, S. 185.

Landesherrliche Verordnung, die Lagerbücher betr. Vom 9. Oktober 1903, S. 200.

*Ergänzung und Abänderung der Grundbuchordnung vom 13. Dezember 1900.*

(Fortsetzung folgt.)

---



Nachdruck verboten.

#### IV.

### **Gesetz, betreffend Kaufmannsgerichte. Vom 6. Juli 1904.**

**Errichtung und Zusammensetzung der Kaufmannsgerichte.**

§ 1. Zur Entscheidung von Streitigkeiten aus dem Dienst- oder Lehrverhältnisse zwischen Kaufleuten einerseits und ihren Handlungsgehilfen oder Handlungslehrlingen andererseits können bei vorhandenem Bedürfnisse Kaufmannsgerichte errichtet werden.

Die Errichtung erfolgt für den Bezirk einer Gemeinde durch Ortsstatut nach Maßgabe des § 142 der Gewerbeordnung. Die Entscheidung der höheren Verwaltungsbehörde über die Genehmigung des Statuts ist binnen 6 Monaten zu erteilen. Die Entscheidung, durch welche die Genehmigung versagt wird, muß mit Gründen versehen sein.

Mehrere Gemeinden können sich durch übereinstimmende Ortsstatuten zur Errichtung eines gemeinsamen Kaufmannsgerichts für ihre Bezirke vereinigen. Für die Genehmigung der übereinstimmenden Ortsstatute ist die höhere Verwaltungsbehörde zuständig, in deren Bezirke das Kaufmannsgericht seinen Sitz haben soll.

Auch für den Bezirk eines weiteren Kommunalverbandes kann ein Kaufmannsgericht errichtet werden. Die Errichtung erfolgt in diesem Falle nach Maßgabe der Vorschriften, nach welchen Angelegenheiten des Verbandes statutarisch geregelt werden. Die Zuständigkeit eines solchen Gerichts ist ausgeschlossen, soweit die Zuständigkeit eines für eine oder mehrere Gemeinden des Bezirkes bestehenden oder später errichteten Kaufmannsgerichts begründet ist.

Die Landes-Zentralbehörde kann auf Antrag beteiligter Kaufleute oder Handlungsgehilfen die Errichtung anordnen, wenn ungeachtet einer von ihr an die beteiligten Gemeinden oder den weiteren Kommunalverband ergangenen Aufforderung innerhalb der gesetzten Frist die Errichtung auf dem in Abs. 2 bis 4 vorgesehenen Wege nicht erfolgt ist. Alle Bestimmungen, welche dieses Gesetz dem Statute vorbehält, erfolgen in diesem Falle durch Anordnung der Landes-Zentralbehörde.

Vor der Errichtung sind sowohl Kaufleute als Handlungsgehilfen des Bezirkes in entsprechender Anzahl zu hören.

§ 2. Für Gemeinden, welche nach der jeweilig letzten Volkszählung mehr als 20 000 Einwohner haben, muß ein Kaufmannsgericht errichtet werden. Die Landes-Zentralbehörde hat erforderlichen Falls die Errichtung nach Maßgabe der Vorschriften des § 1 Abs. 5 anzuordnen, ohne daß es eines Antrags beteiligter Kaufleute oder Handlungsgehilfen bedarf.

§ 3. Die Landes-Zentralbehörde kann die örtliche Zuständigkeit eines auf ihre Anordnung errichteten Kaufmannsgerichts ausdehnen. Die beteiligten Ortsbehörden sind zuvor zu hören.

§ 4. Auf Handlungsgehilfen, deren Jahresarbeitsverdienst an Lohn oder Gehalt den Betrag von 5000 M. übersteigt, sowie auf die in Apotheken beschäftigten Gehilfen und Lehrlinge finden die Vorschriften dieses Gesetzes keine Anwendung.

§ 5. Die Kaufmannsgerichte sind ohne Rücksicht auf den Wert des Streitgegenstandes zuständig für Streitigkeiten der im § 1 Abs. 1 bezeichneten Art, wenn die Streitigkeiten betreffen:

1) den Antritt, die Fortsetzung oder die Auflösung des Dienst- oder Lehrverhältnisses sowie die Aushändigung oder den Inhalt des Zeugnisses;

2) die Leistungen aus dem Dienst- oder Lehrverhältnisse;

2) die Rückgabe von Sicherheiten, Zeugnissen, Legitimationspapieren oder anderen Gegenständen, welche aus Anlaß des Dienst- oder Lehrverhältnisses übergeben worden sind;

4) die Ansprüche auf Schadensersatz oder Zahlung einer Vertragsstrafe wegen Nichterfüllung oder nicht gehöriger Erfüllung der Verpflichtungen, welche die unter No. 1 bis 3 bezeichneten Gegenstände betreffen, sowie wegen gesetzwidriger oder unrichtiger Eintragungen in Zeugnisse, Krankenkassenbücher oder Quittungskarten der Invalidenversicherung;

5) die Berechnung und Anrechnung der von den Handlungsgehilfen oder Handlungslehrlingen zu leistenden Krankenversicherungsbeiträge und Eintrittsgelder (§§ 53a, 65 des Krankenversicherungsgesetzes);

6) die Ansprüche aus einer Vereinbarung, durch welche der Handlungsgehilfe oder Handlungslehrling für die Zeit nach Beendigung des Dienst- oder Lehrverhältnisses in seiner gewerblichen Tätigkeit beschränkt wird.

§ 6. Durch die Zuständigkeit eines Kaufmannsgerichts wird die Zuständigkeit der ordentlichen Gerichte ausgeschlossen.

Vereinbarungen, durch welche der Entscheidung des Kaufmannsgerichts künftige Streitigkeiten, welche zu seiner Zuständigkeit gehören, entzogen werden, sind nichtig.

§ 7. Die Zusammensetzung des Gerichts nach Maßgabe der Vorschriften dieses Gesetzes ist durch das Statut zu regeln.

§ 8. Die Kosten der Einrichtung und der Unterhaltung des Gerichts sind, soweit sie in dessen Einnahmen ihre Deckung nicht finden, von der Gemeinde oder dem weiteren Kommunalverbande zu tragen.

Soll das Gericht nicht ausschließlich für eine Gemeinde oder einen weiteren Kommunalverband zuständig sein, so ist bei Festsetzung der Zuständigkeit zugleich zu bestimmen, zu welchen Anteilen die einzelnen Bezirke an der Deckung der Kosten teilnehmen.

Gebühren, Kosten und Strafen, welche in Gemäßheit dieses Gesetzes zur Hebung gelangen, bilden Einnahmen des Gerichts.

§ 9. Für jedes Kaufmannsgericht sind ein Vorsitzender und mindestens ein Stellvertreter desselben sowie die erforderliche Zahl von Beisitzern zu berufen. Die Zahl der Beisitzer soll mindestens vier betragen.

Bei Kaufmannsgerichten, welche aus mehreren Abteilungen (Kammern) bestehen, können mehrere Vorsitzende bestellt werden.

Besteht am Sitze des Kaufmannsgerichts ein auf Grund des § 1 oder des § 2 des Gewerbegerichtsgesetzes errichtetes Gewerbegericht, so sind in der Regel dessen Vorsitzender und seine Stellvertreter, sofern auf sie die in § 11 Abs. 1 bezeichneten Voraussetzungen zutreffen, zugleich zum Vorsitzenden und zu stellvertretenden Vorsitzenden des Kaufmannsgerichts zu bestellen, auch gemeinsame Einrichtungen für die Gerichtsschreiberlei, den Bureaudienst, die Sitzungs- und Bureauräumlichkeiten und dergleichen zu treffen.

§ 10. Zum Mitglied eines Kaufmannsgerichts können nicht berufen werden:

1) Personen weiblichen Geschlechts;

2) Ausländer;

3) Personen, welche die Fähigkeit zur Bekleidung öffentlicher Aemter infolge strafgerichtlicher Verurteilung verloren haben;

4) Personen, gegen welche das Hauptverfahren wegen eines Verbrechens oder Vergehens eröffnet ist, das die Aberkennung der bürgerlichen Ehrenrechte oder der Fähigkeit zur Bekleidung öffentlicher Aemter zur Folge haben kann;

5) Personen, welche infolge gerichtlicher Anordnung in der Verfügung über ihr Vermögen beschränkt sind.

Zum Mitglied eines Kaufmannsgerichts soll nur berufen werden, wer das dreißigste Lebensjahr vollendet und in dem der Wahl vorangegangenen Jahre für sich oder seine Familie Armenunterstützung aus öffentlichen Mitteln nicht empfangen oder die empfangene Armenunterstützung erstattet hat.

Zum Beisitzer soll nur berufen werden, wer im Bezirke des Gerichts seit mindestens 2 Jahren seine Handelsniederlassung hat oder beschäftigt ist.



§ 11. Als Vorsitzender und dessen Stellvertreter sollen Personen gewählt werden, welche die Fähigkeit zum Richteramt erlangt haben; auch können Personen gewählt werden, welche die Fähigkeit zum höheren Verwaltungsdienst besitzen. Ausnahmen kann die höhere Verwaltungsbehörde zulassen. Der Vorsitzende und seine Stellvertreter dürfen weder Kaufleute noch Handlungsgehilfen sein.

Sie werden durch den Magistrat und, wo ein solcher nicht vorhanden ist oder das Statut dies bestimmt, durch die Gemeindevertretung, in weiteren Kommunalverbänden durch die Vertretung des Verbandes auf mindestens ein Jahr gewählt.

Ihre Wahl bedarf der Bestätigung der höheren Verwaltungsbehörde, in deren Bezirke das Kaufmannsgericht seinen Sitz hat. Diese Bestimmung findet auf Staats- oder Gemeindebeamte, welche ihr Amt kraft staatlicher Ernennung oder Bestätigung verwalten, keine Anwendung, solange sie dieses Amt bekleiden. Einer Bestätigung bedarf es ferner nicht, wenn im Falle des § 9 Abs. 3 der Vorsitzende des Gewerbegerichts oder sein Stellvertreter zum Vorsitzenden oder zum stellvertretenden Vorsitzenden des Kaufmannsgerichts gewählt werden.

§ 12. Die Beisitzer müssen zur Hälfte aus den Kaufleuten, welche mindestens einen Handlungsgehilfen oder Handlungslehrling regelmäßig das Jahr hindurch oder zu gewissen Zeiten des Jahres beschäftigen, zur Hälfte aus den Handlungsgehilfen entnommen werden.

Die ersten Beisitzer werden mittels Wahl der im Abs. 1 bezeichneten Kaufleute, die letzteren mittels Wahl der Handlungsgehilfen bestellt. Die Wahl der Beisitzer ist unmittelbar und geheim; sie findet nach den Grundsätzen der Verhältniswahl statt derart, daß neben den Mehrheitsgruppen auch die Minderheitsgruppen entsprechend ihrer Zahl vertreten sind. Hierbei kann die Stimmabgabe auf Vorschlagslisten beschränkt werden, die bis zu einem im Statute festgesetzten Zeitpunkt vor der Wahl einzureichen sind.

Die Wahl erfolgt auf mindestens 1 Jahr und höchstens 6 Jahre. Eine Wiederwahl ist zulässig.

§ 13. Zur Teilnahme an den Wahlen ist berechtigt, wer das 25. Lebensjahr vollendet hat und in dem Bezirke des Kaufmannsgerichts seine Handelsniederlassung hat oder beschäftigt ist.

Zur Teilnahme an den Wahlen sind nicht berechtigt die im § 10 Abs. 1 bezeichneten Personen.

§ 14. Den Kaufleuten im Sinne der §§ 11 bis 13 stehen gleich die Mitglieder des Vorstandes einer Aktiengesellschaft oder eingetragenen Genossenschaft oder einer als Kaufmann geltenden juristischen Person sowie die Geschäftsführer einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung. Vorsteher oder Mitglieder eines verwaltenden oder beschließenden Organs einer Gemeinde oder eines weiteren Kommunalverbandes können zum Vorsitzenden eines Kaufmannsgerichts (§ 11 Abs. 1) auch dann gewählt werden, wenn die Gemeinde oder der weitere Kommunalverband ein Handelsgewerbe betreibt.

§ 15. Im übrigen finden auf die Wahlen die Vorschriften des § 15, § 17 Abs. 1, § 18 des Gewerbegerichtsgesetzes entsprechende Anwendung.

Ebenso sind die Vorschriften der §§ 19, 20, § 21 Abs. 1, 3, §§ 22 bis 25, 88 des Gewerbegerichtsgesetzes sinngemäß anzuwenden.

Aus den Handlungsgehilfen entnommene Beisitzer, deren Jahresarbeitsverdienst an Lohn oder Gehalt erst nach der Wahl den Betrag von 5000 M. übersteigt, bleiben bis zur nächsten Wahl im Amte.

### Verfahren.

§ 16. Auf das Verfahren vor den Kaufmannsgerichten finden die Vorschriften der §§ 26 bis 61 des Gewerbegerichtsgesetzes mit der Maßgabe entsprechende Anwendung, daß die Berufung gegen die Urteile der Kaufmannsgerichte nur zulässig ist, wenn der Wert des Streitgegenstandes den Betrag von 300 M. übersteigt.

Die Vorschrift im § 11 der Civilprozeßordnung über die bindende Wirkung der rechtskräftigen Entscheidung, durch welche ein Gericht sich für sachlich unzuständig erklärt hat, findet auch in dem Verhältnisse der Kaufmannsgerichte und der Gewerbegerichte Anwendung.

Wird bei dem Kaufmannsgericht eine vor das Gewerbegericht gehörige Klage

erhoben, so hat das Kaufmannsgericht, sofern für die Verhandlung und Entscheidung derselben ein Gewerbegericht besteht, durch Beschluß seine Unzuständigkeit auszusprechen und den Rechtsstreit an das Gewerbegericht zu verweisen. Eine Anfechtung des Beschlusses findet nicht statt; mit der Verkündung des Beschlusses gilt der Rechtsstreit als bei dem Gewerbegericht anhängig. Die in dem Verfahren vor dem Kaufmannsgericht erwachsenen Kosten werden als Teil der bei dem Gewerbegericht erwachsenen Kosten behandelt. Diese Vorschriften finden entsprechende Anwendung, wenn bei dem Gewerbegericht eine vor das Kaufmannsgericht gehörige Klage erhoben wird.

§ 17. Das Kaufmannsgericht kann bei Streitigkeiten zwischen Kaufleuten und Handlungsgehilfen oder Handlungslehrlingen über die Bedingungen der Fortsetzung oder Wiederaufnahme des Dienst- oder Lehrverhältnisses als Einigungsamt angerufen werden. Auf die Zusammensetzung und das Verfahren des Einigungsamts finden die Bestimmungen der §§ 63–73 des Gewerbegerichtsgesetzes entsprechende Anwendung.

#### Gutachten und Anträge der Kaufmannsgerichte.

§ 18. Das Kaufmannsgericht ist verpflichtet, auf Ansuchen von Staatsbehörden oder des Vorstandes des Kommunalverbandes, für welchen es errichtet ist, Gutachten über Fragen abzugeben, welche das kaufmännische Dienst- oder Lehrverhältnis betreffen.

Das Kaufmannsgericht ist berechtigt, in den bezeichneten Fragen Anträge an Behörden, an Vertretungen von Kommunalverbänden und an die gesetzgebenden Körperschaften der Bundesstaaten oder des Reichs zu richten.

Zur Vorbereitung oder Abgabe von Gutachten sowie zur Vorbereitung von Anträgen können Ausschüsse aus der Mitte des Kaufmannsgerichts gebildet werden.

Diese Ausschüsse müssen, sofern es sich um Fragen handelt, welche die Interessen beider Teile berühren, zu gleichen Teilen aus Kaufleuten (§ 14) und Handlungsgehilfen zusammengesetzt sein.

Das Nähere bestimmt das Statut.

#### Verfahren vor dem Gemeindevorsteher.

§ 19. Ist ein zuständiges Kaufmannsgericht nicht vorhanden, so kann bei Streitigkeiten der im § 5 Abs. 1 No. 1 und 5 bezeichneten Art jede Partei die vorläufige Entscheidung durch den Vorsteher der Gemeinde (Bürgermeister, Schultheiß, Ortsvorsteher u. s. w.) nachsuchen. Zuständig ist der Vorsteher der Gemeinde, in deren Bezirke die streitige Verpflichtung aus dem Dienst- oder Lehrverhältnisse zu erfüllen ist oder sich die Handelsniederlassung des Kaufmanns befindet oder beide Parteien ihren Wohnsitz haben.

Die Vorschriften des § 76 Abs. 2, 3 und der §§ 77–80 des Gewerbegerichtsgesetzes finden sinngemäße Anwendung.

#### Schlußbestimmungen.

§ 20. Die Landes-Zentralbehörde kann anordnen, daß in Bezirken, für welche zur Entscheidung gewerblicher Streitigkeiten auf Grund der Landesgesetze Gewerbegerichte bestehen (§ 85 des Gewerbegerichtsgesetzes), die für diese Gewerbegerichte geltenden besonderen Vorschriften über die Bildung von Vergleichskammern oder Vergleichsämtern und über das Verfahren vor denselben auch auf die Kaufmannsgerichte Anwendung finden.

§ 21. Streitigkeiten, welche anhängig geworden sind, bevor ein für sie zuständiges Kaufmannsgericht bestand, werden von den bis dahin zuständig gewesenen Behörden erledigt.

§ 22. Die vorstehenden Bestimmungen treten, soweit sie sich auf die Herstellung der zu ihrer Durchführung erforderlichen Einrichtungen beziehen, mit dem Tage der Verkündung, im übrigen mit dem 1. Januar 1905 in Kraft.



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### VI.

#### **Der deutsche Buchhandel in der Kartellenquete, nebst Untersuchungen über seine Organisation und seine voraussichtliche Weiterbildung.**

Von Prof. Dr. Robert Liefmann-Freiburg i/Br.

Inhaltsangabe. Einleitung. I. Referentenbericht. Eröffnung der Verhandlungen. II. Die Kartellfrage. 1) Die Orts- und Kreisvereine. 2) Stellung des Börsenvereins ihnen gegenüber. 3) Die Machtverhältnisse. III. Die Bücherpreise. 1) Zeitliche und örtliche Vergleichung. 2) Einfluß der Produktionskosten. 3) Einfluß der Vertriebskosten. IV. Die Rabattfrage. 1) Allgemeiner Kundenrabatt. 2) Rabatt der Bibliotheken. 3) Billigere Berechnung für Dozenten. 4) Billigere Auslandsverkäufe. V. Die Mittel der Aufrechterhaltung des Ladenpreises. Boykottfrage. VI. Das Kommissionswesen. VII. Autoren und Verleger. 1) Verlagsrecht. 2) Honorarfrage. 3) Ueberproduktion. VIII. Die gegenwärtige Absatzorganisation des Buchhandels. 1) Leistungen des Sortiments. 2) Gründe für den engeren Zusammenschluß mit den Verlegern. IX. Zukünftige Entwicklung des Buchhandels. 1) Entwicklungstendenzen im Buchhandel selbst. 2) Vergleich mit den allgemeinen Aussichten des Detailhandels.

Die Kartellenquete hat mit der Besprechung der gegenwärtig so viel erörterten Probleme des Buchhandels sich einem Gegenstande zugewandt, dessen Untersuchung anfangs nicht in Aussicht genommen war. Eine solche ist aber von den beiden beteiligten Interessengruppen, dem Börsenverein der deutschen Buchhändler und dem Akademischen Schutzverein gewünscht worden, wenn auch letzterer die erste Anregung dazu gegeben hat. Beide hatten das Bestreben, in von der Regierung geleiteten und daher unparteiischen Verhandlungen der Oeffentlichkeit ihre Stellung darzulegen, und die Hoffnung, in auf neutralen Boden stattfindenden mündlichen Besprechungen besser, als das durch schriftliche Auslassungen geschehen konnte, eine Verständigung und eine Beilegung des heftig geführten Kampfes anbahnen zu können.

Und dieses von allen Seiten herbeigewünschte Ziel ist durch die Verhandlungen in größerem Umfange erreicht worden, als viele erwartet hatten. Hatten schon die früheren Verhandlungen der Enquete gezeigt, daß ihr Hauptwert in einer persönlichen gegenseitigen Aussprache der verschiedenen Interessengruppen und dadurch bewirkten

Annäherung und Abschwächung der Gegensätze bestand, so ist hier dieser Erfolg in besonders hohem Grade zu verzeichnen gewesen. Eine Lösung der schwebenden Fragen ist freilich nicht erfolgt, und es ist auch selbstverständlich nicht daran zu denken, daß es der aus Mitgliedern des Börsenvereins und des Schutzvereins zu bildenden Kommission gelingen wird, nun eitel Zufriedenheit unter allen Beteiligten zu schaffen<sup>1)</sup> — wirtschaftliche Interessengegensätze lassen sich eben nicht durch noch so lange Verhandlungen und noch so wohlwollende Kommissionen aus der Welt schaffen — aber während sonst die Gegensätze immer schärfer geworden und auf beiden Seiten immer stärkere und für die Beteiligten wie für die Gesamtheit verderblichere Waffen (Boykotts u. dgl.) angewendet worden wären, haben die Verhandlungen den Erfolg gehabt, daß sich in Zukunft der Kampf jedenfalls weniger erbittert, sondern in maßvollen Formen abspielen wird. Man hat in Rede und Gegenrede den Gedankenkreis und die Stellungnahme der verschiedenen Interessengruppen besser verstehen gelernt, als das durch noch so viele Schriften möglich gewesen wäre, und man hat, ebenso wie es bei den früher besprochenen Kartellen der Fall war, eingesehen, daß, wenn auch die Entscheidung der jetzigen Interessenkämpfe immer eine Machtfrage bleibt, es doch im eigenen Interesse und in dem der Gesamtheit nicht zweckmäßig ist, die zur Verfügung stehenden Machtmittel mit aller Rücksichtslosigkeit zu gebrauchen.

Der Anregung der Beteiligten folgend, wurde also die Fortsetzung der Verhandlungen über die Eisenindustrie zunächst verschoben und in 3 Sitzungen, am 11., 12. und 13. April nicht nur die eigentliche Kartellfrage im Buchhandel, sondern der gesamte Streit und die Stellungnahme der beiden sich gegenüberstehenden Organisationen besprochen.

Demgemäß erstreckten sich die Verhandlungen auf alle die zahlreichen Punkte, die Bücher in seiner Schrift: *Der deutsche Buchhandel und die Wissenschaft*<sup>2)</sup>, durch welche die Streitfragen in den weitesten Kreisen bekannt wurden, als verbesserungsbedürftig im Buchhandel bezeichnet hat. Es kann nun aber in diesem Aufsätze nicht meine Aufgabe sein, die Büchersche Schrift und die zahlreichen Gegenschriften, die dieselbe seitens der Verleger erfahren hat, sowie überhaupt den ganzen Streit, der vielfach einen persönlichen Charakter angenommen hat, zu besprechen<sup>3)</sup>, sondern ich betrachte die Verhandlungen in ähn-

1) Diese in den Verhandlungen beschlossene Einigungskommission ist nach Zeitungs-meldungen inzwischen am 31. Mai im Buchhändlerhause in Leipzig zusammengetreten. Doch wurden die Verhandlungen mit dem Schutzverein alsbald abgebrochen, da die Vertreter des Börsenvereins ihm nicht genügend entgegenkommen wollten. Dagegen soll in Verhandlungen zwischen den Vertretern der Bibliotheken und den Buchhändlern eine Verständigung erzielt worden sein, die auf eine Aufrechterhaltung des status quo ante hinauslaufen dürfte.

2) Leipzig, B. G. Teubner, 2. Auflage, 1903.

3) Aus diesem Grunde kann ich auch davon absehen, zu dem Aufsatz *Stellung zu nehmen*, den Prof. Wissowa schon in diesen Jahrbüchern (Februarheft des laufenden Jahrganges) zu dem Thema und zwar im Sinne einer Kritik der Bücherschen Denkschrift und der Art des Vorgehens des Akademischen Schutzvereins veröffentlicht hat. Vergl. übrigens Büchers Erwiderung im Aprilheft dieser Jahrbücher.



licher Weise, wie ich die früheren der Kartellenquete in diesen Jahrbüchern besprochen habe<sup>1)</sup>.

Ich habe daselbst den Versuch gemacht, überall die eigenartige volkswirtschaftliche Organisation, welche die betr. Kartelle geschaffen haben, hervortreten zu lassen und zu zeigen, wie unter dem Einfluß dieser modernen Gebilde die Stellungen der verschiedenen beteiligten Interessengruppen sich verändern, wie neue Entwicklungstendenzen sich anbahnen und die ganze Organisation des Gewerbes durch sie umgestaltet wird. Dies soll auch hier meine Hauptaufgabe sein; aber ich kann es doch nicht unterlassen, auch den Gang der Verhandlungen selbst darzustellen und die zahlreichen dabei aufgeworfenen Fragen zu berühren, auch wenn sie mit den grundlegenden, spezifisch volkswirtschaftlichen Problemen nichts zu tun haben, bezw. ihnen gegenüber von geringerer Bedeutung sind.

### I.

Für die Verhandlungen war von dem Referenten, Regierungsrat Dr. Voelcker, der jedoch inzwischen durch seinen Eintritt in das Direktorium des Stahlwerksverbandes aus der Enquete ausgeschieden ist, ein Bericht verfaßt worden, der den Teilnehmern vorher zugestellt wurde, aber nicht wie der über die Eisenkartelle separat im Buchhandel erschienen ist. Es wurden darin zunächst die Organisation des deutschen Buchhandels in kurzen Zügen geschildert, die hier wohl als bekannt vorausgesetzt werden kann, dabei die wichtigsten Paragraphen aus den Satzungen des Börsenvereins kurz erwähnt, dann an der Hand eines Schreibens vom Verein der Bibliothekare die Stellung der Bibliotheken zu den Bestrebungen des Börsenvereins besprochen, endlich wurde die Gegenorganisation des akademischen Schutzvereins, die Zwecke, die er verfolgt, die Kritik, welche Geheimrat Bücher in seiner Denkschrift an der heutigen Organisation des Buchhandels übt, sowie die Einwendungen, welche von der Gegenseite in verschiedenen Schriften dagegen erhoben worden sind, kurz dargestellt.

Als Grundlage für die Verhandlungen war ein anderer Fragebogen aufgestellt, als bisher verwendet wurde, und daher ist der Wunsch, dem ich in meiner letzten Besprechung Ausdruck gab, daß zwecks besserer Erörterung und Disponierung der Verhandlungen für jedes Kartell ein besonderer seinen Verhältnissen angepaßter Fragebogen ausgearbeitet werden sollte, hier erfüllt worden. Es war dies aber auch nötig, da im Buchhandel eben ganz andere Verhältnisse obwalten, als in den bisher besprochenen Gewerben. Uebrigens hielt man sich im Verlaufe der Verhandlungen durchaus nicht streng an das Fragenschema<sup>2)</sup>.

1) Jahrgang 1903, S. 638 ff., Jahrgang 1904, S. 93 ff. und S. 525 ff.

2) Der Fragebogen lautete:

1. Bestehende Gliederung des Buchhandels und seiner Organisationen.
2. Bestehende Organisation der Bücherkäufer (Akademischer Schutzverein, Verein deutscher Bibliothekare).
3. Wirkungen der bisherigen Organisation und Gliederung des Buchhandels in Bezug auf:

Zu Beginn der Verhandlungen legten die Vertreter der beiden im Streit befindlichen Organisationen ihren Standpunkt dar. Geheimrat Wach als Leiter des Schutzvereins betonte, daß den Anlaß zur Gründung desselben die Sekretierung des Börsenblattes und die Verkürzung bzw. Abschaffung des Kundenrabatts gegeben habe. Es habe sich angesichts der engeren Verbindung der Verleger und Sortimenter die Notwendigkeit eines Zusammenschlusses der wissenschaftlichen Produzenten und Konsumenten ergeben. Ausgleichsverhandlungen, die der Schutzverein auf der Basis: Wiederherstellung des Kundenrabatts angebahnt habe, seien abgelehnt worden, Gegenvorschläge seitens des Börsenvereins seien bisher nicht erfolgt.

Verlagsbuchhändler Albert Brockhaus, der erste Vorsteher des Börsenvereins, betonte, daß schon vor Erscheinen der Bücherschen Schrift von Herrn Geheimrat Wach beim Reichsamt des Innern beantragt worden war, auch die Verhältnisse im Buchhandel in die kontradiktorischen Verhandlungen einzubeziehen und daß die Buchhändler dem zustimmten, nachdem ihnen aus der Bücherschen Denkschrift und durch die Gründung des Schutzvereins klar geworden war, welchen Eindruck die Bestrebungen auf Abschaffung des Kundenrabatts in den Kreisen der wissenschaftlichen Bücherkäufer hervorgerufen hatten. Er protestierte ferner sehr scharf gegen den aggressiven Charakter der Bücherschen Denkschrift, betonte aber, daß die Buchhändler die Berechtigung der Konsumenten, sich zu organisieren, voll anerkennen, und sprach die Hoffnung aus, daß die beiderseitigen Organisationen in Zukunft sich nicht bekämpfen, sondern im gemeinsamen Interesse an dem Ausbau der Einrichtungen des Buchhandels zusammenwirken möchten.

Nachdem der Vorsitzende versucht hatte, die verschiedenen Probleme, die zu besprechen waren, zu gliedern und in das Frageschema einzuordnen, machte Buchhändler Dr. von Hase-Leipzig interessante Mitteilungen über die den jetzigen ähnlichen Bestrebungen im deutschen Buchhandel aus den Jahren 1765 und 66. Es wurde damals eine „Buchhandels-gesellschaft in Deutschland“ gegründet, welche wider den Nachdruck und „wider die Buchtrödler, Hausierer und Schleuderer wirksame Maßregeln verabreden und wirklich ergreifen“ wollte. Den preußischen

- a) Kosten der Bücherproduktion und des Büchervertriebs (Bestallanstalt, Konditions- und Kommissionswesen);
- b) Ladenpreis und Kundenrabatt (Rabatt der Bibliotheken, sonstiger Bücherkäufer, Preise beim Absatz nach dem Auslande);
- c) das Verhältnis zwischen Autoren und Verlegern.
- d) Leistungen und Lage des Sortimentsbuchhandels sowie des Reise- und Restbuchhandels.

4. Reformvorschläge:

Fachgenossenschaftlicher Verlag wissenschaftlicher Zeitschriften, Konzentration des wissenschaftlichen Bücherbedarfs.

Ausgleichung der Interessen von Verfassern und Verlegern.

Direkter Verkehr zwischen Verlegern und Bücherkäufern.

Rechtsschutzverein der Sortimenter.

Daß dieser Fragebogen ganz unzuweckmäßig war, haben die Verhandlungen ergeben. Wie man den Stoff meines Erachtens vielleicht hätte gliedern können, zeigt die Einteilung dieses Aufsatzes (s. Inhaltsangabe).



Buchhändlern wurde die Beteiligung zunächst verboten, dann aber durch persönliche Verfügung Friedrichs des Großen gestattet.

## II.

Die Diskussion wandte sich dann der Frage zu, ob der Börsenverein ein Kartell sei oder nicht. Die Verleger, in den Verhandlungen insbesondere der Vorsteher des Börsenvereins, A. Brockhaus, stellten sich gegenüber Bücher auf den Standpunkt, daß dies nicht der Fall sei. Die Frage ist um deswillen nicht ohne Bedeutung, weil ähnliche Organisationen, wie die, mit denen wir es hier zu tun haben, neuerdings nicht selten sind, aber regelmäßig ihrem eigentlichen Wesen nach noch nicht richtig verstanden werden. Nachdem sich der Begriff Kartell einmal im öffentlichen Bewußtsein festgesetzt hat, was lange genug gebraucht hat, wird er, wie das in solchen Fällen zu geschehen pflegt, jetzt vom gewöhnlichen Sprachgebrauch ungebührlich verallgemeinert und auf alle möglichen Erscheinungen ausgedehnt, die mit den Kartellen in Beziehung stehen. Die Erörterung der Frage ist daher, um wissenschaftlich klare Begriffe zu erhalten und auch für den Fall einer gesetzlichen Regelung, die solcher bedarf, von Wichtigkeit.

Der Börsenverein ist meiner Meinung nach kein Kartell, wohl aber das Organ eines solchen, oder eine Mehrheit von solchen. Wenn also die Buchhändler bestreiten wollten, daß es in ihrem Gewerbe Kartelle gebe, so ist das nicht richtig; die Kartelle liegen in den einzelnen Orts- und Kreisvereinen und in den Vereinbarungen, die diese miteinander getroffen haben. Ich sage ausdrücklich: sie liegen in den einzelnen Orts- und Kreisvereinen — in den Verhandlungen selbst habe ich mich allerdings weniger präzise ausgedrückt — denn auch die Orts- und Kreisvereine sind an und für sich keine Kartelle. Sie sind Fachvereine<sup>1)</sup> zur Förderung der gemeinsamen Interessen ihrer Mitglieder, ein Kartell, ein Unternehmerverband entsteht aus ihnen erst, wenn sich die Mitglieder untereinander zu einem gemeinsamen Tun und Unterlassen in Hinsicht auf einen monopolistischen Zweck verpflichten. Es ist eben zu beachten, was leider noch immer so häufig verkannt wird, daß ein Kartell keine äußerlich erkennbare Organisation ist, sondern nichts weiter als ein bloßer Vertrag. Solche Verträge können sich an schon bestehende Organisationen der Vertragschließenden, z. B. einen Verein angliedern oder es können auch durch solche Kartellverträge besondere Organisationen geschaffen werden, z. B. eine Gesellschaft, die die zur Erfüllung des Kartellzweckes erforderliche Tätigkeit übernimmt<sup>2)</sup>. Letzteres ist z. B. der Fall beim Rheinisch-westfälischen Kohlensyndikat und zahlreichen ähnlichen Organisationen — auch das Kohlensyndikat

1) Es gibt außer den gemeinsamen Vereinen der Sortimenter und Verleger noch eigene Sortimenter- und eigene Verlegervereine, auch solche für Spezialzweige, z. B. einen Verein der Reisebuchhandlungen.

2) Die ganze theoretische Grundlegung der Kartelle ist enthalten in den ersten Kapiteln meiner „Unternehmerverbände“ (1897). Das dort Gesagte ist auch heute noch vollkommen zutreffend und alle inzwischen hervorgetretenen neuen Erscheinungen lassen sich mit ihrer Hilfe leicht erklären.

A.-G. ist kein Kartell, sondern das Organ eines solchen, des Vertrages, den die Zechenbesitzer untereinander abgeschlossen haben — ersteres, die Angliederung eines Kartells an schon bestehende Fachvereine liegt hier vor. Kartelle aber, und zwar Preiskartelle, sind die innerhalb der einzelnen Orts- und Kreisvereine und in dem gemeinsamen Verein, dem Börsenverein, getroffenen Vereinbarungen, den Kundenrabatt zu beschränken oder aufzuheben. Da der Verleger den Ladenpreis seiner Bücher als Monopolist festsetzt und derselbe für jedes Buch verschieden ist, kann sich eine allgemeine Preisvereinbarung hier natürlich nur auf die Rabattgewährung beziehen. Es ist zutreffend, daß im allgemeinen eine Vereinbarung der Händler über die Rabattgewährung kein richtiges Preiskartell, sondern nur ein sogenanntes Konditionenkartell, ein nicht monopolistischer Verband ist, da wenn der Preis der zu verkaufenden Waren dem Händler überlassen ist, auch durch Rabattfestsetzungen eine einheitliche Preisregelung noch nicht erfolgt, sondern es dazu erst noch eines Preiskartells der Händler bedarf. Hier jedoch, wo der Preis eines jeden Buches feststeht, genügt die einheitliche Regelung der Rabattgewährung, die Konkurrenz der Händler in den Preisen zu beseitigen und der Vereinbarung den monopolistischen Charakter eines Preiskartells zu verleihen. Daß die Verleger selbst auch an diesen Vereinbarungen der Sortimenter teilnehmen, ist nichts Ungewöhnliches. Denn sie können ja ihre Produkte auch direkt verkaufen und verpflichtet sich daher in dem Kartell, dies nicht billiger zu tun als der Händler. Derartiges geschieht häufig, wenn die Preise für den Verkauf seitens der Händler von den Produzenten festgesetzt werden. Die Schokoladensorten, welche zu bestimmten Preisen von den Händlern verkauft werden, werden in den eigenen Verkaufsläden der Fabriken nicht billiger verkauft. Nur ist hier keine Rabattgewährung an die Konsumenten üblich und daher existiert kein diesbezügliches Kartell der Produzenten und Händler.

Welches ist nun die Stellung des Börsenvereins dem Kartelle gegenüber? Zunächst haben alle Mitglieder desselben untereinander das gemeinsame Preis-(Rabatt-)Kartell:

1) Auf Zeitschriften, Schulbücher im Einzelverkauf und Lehrmittel, sowie auf alle Verkäufe bis zu 10 M. darf keinerlei Skonto gewährt werden, weder gegen bar noch in Rechnung. (Gewisse Ausnahmen in Sachsen, Schlesien, Berlin, Leipzig, Bayern.)

2) Bei Verkäufen, die nicht unter § 1 fallen, darf bei Barzahlung oder längstens halbjährliche Begleichung ein Skonto von 2 Proz. gewährt werden.

In Brandenburg, Berlin und Leipzig darf bei solchen Verkäufen ein Skonto von 5 Proz. gewährt werden.

3) Ein Skonto bis zu 5 Proz. darf künftig gewährt werden an Behörden, öffentliche und Anstaltsbibliotheken, mit Ausnahme der unter § 1 fallenden Verkäufe (dazu verschiedene Ausnahmen und Uebergangsbestimmungen).

Diesem gemeinsamen Kartell und allen Vereinbarungen der Orts- und Kreisvereine, die er gutgeheißen hat, dient aber der Börsenverein



mit seinen Organisationen als Sicherungsmittel. Es werden in den Verein überhaupt nur Buchhändler aufgenommen, welche sich verpflichten, sich an die Kartellvereinbarungen zu halten, und ausgeschlossen aus dem Verein und von der Benutzung aller seiner Einrichtungen wird das Mitglied, das ihnen entgegenhandelt. Die Verleger verpflichten sich, solchen Sortimentern keine Bücher zu senden, die die Rabattvereinbarungen nicht einhalten, die Sortimenter kaufen keine Bücher von Verlegern, die direkt ans Publikum billiger verkaufen. Es ist der von mir schon so oft geschilderte ausschließliche Verbandsverkehr, der hier in ganz besonders straffer und vollkommener Weise durchgeführt ist. Die Stellung des Börsenvereins zu den eigentlichen Kartellvereinbarungen ist daher nicht genügend damit charakterisiert, daß man ihn als Aufsichtsinstanz und schiedsrichterliches Organ bezeichnet, wie der Referentenbericht das tut, sondern er ist mit seinen Einrichtungen, die er nur den Kartelltreuen zur Verfügung stellt, das wichtigste Sicherungsmittel des Kartells. Die Benutzung dieser Einrichtungen, des Börsenblattes und der Bestellanstalt, ist für die Buchhändler so bedeutsam, daß der Besitz derselben dem Börsenvereine ein großes Machtmittel in die Hand gegeben hat, den Verband zusammenzuhalten, und es ist dies überhaupt der Grund, weshalb die Kartellvereinbarungen sich an ihn angeschlossen haben und nur mit seiner Zustimmung existieren. Mögen daher die Orts- und Kreisvereine in der Regel die treibende Kraft sein, welche den Anstoß zu den heutigen Bestrebungen gegeben haben, die größere Macht und die Mittel, diese Bestrebungen allgemein durchzuführen, hat jedenfalls der Börsenverein, zumal wenn er von einem so energischen Mann, wie der gegenwärtige Vorsteher es ist, geleitet wird. —

Mit dieser Erörterung glaube ich, Klarheit über den Kartellcharakter des Börsenvereins geschaffen zu haben, als auch ist damit die diesem Gewerbe eigentümliche Konstellation der verschiedenen Interessengruppen schon angedeutet.

### III.

Da zu Punkt 2: Bestehende Organisation der Bücherkäufer das Wort nicht verlangt wurde, ging man alsbald zu Punkt 3a über: Wirkungen der bisherigen Organisation und Gliederung des Buchhandels auf die Kosten der Bücherproduktion und des Büchervertriebes. Als erster Redner wies Dr. v. Hase auf die Schwierigkeit hin, hier einen überzeugenden Beweis zu führen, und betonte dann insbesondere die Erhöhung der Produktionskosten durch die Setzerlöhne. Geheimrat Brambach-Karlsruhe bespricht die Behauptung, daß die Bücherpreise in Deutschland insbesondere auch durch die Ansichtssendungen verteuert werden, will dieselben aber wegen des großen Nutzens für die Bibliotheken und für junge Autoren, deren Bücher so besser bekannt werden, beibehalten wissen. Den Nutzen der Ansichtssendungen hebt auch Verlagsbuchhändler Dr. Köhler-Gera hervor, ebenso Reichsgerichtsrat Spahn, der aber betonte, daß sie besonders für kleinere Städte nützlich seien, in den großen dagegen erhalte man die Anregung zum Bücherkauf durch die Auslagen der Buchhandlungen.

Auf die Preisfragen kam dann ganz besonders Geheimrat Bücher zu besprechen, der auf die umfassende Arbeit eines seiner Schüler, Dr. Loserth hinwies, die in der Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft erscheinen wird<sup>1)</sup>. Ihm gegenüber suchten die Verlagsbuchhändler Kommerzienrat Engelhorn-Stuttgart, Kommerzienrat Trübner-Straßburg, und Prager-Berlin durch Anführung von Gegenbeispielen zu zeigen, daß vielfach auch eine Verbilligung eingetreten sei (wofür Dr. Trübner schon in seiner Schrift: Wissenschaft und Buchhandel eine Reihe von Belegen gebracht hatte). Im allgemeinen aber unterliegt es keinem Zweifel, daß die Bücher teurer geworden sind. Die Ursache davon wurde von einer großen Zahl von Rednern hauptsächlich in der Steigerung der Produktionskosten einschließlich der Autorhonorare gefunden. Nur ein Verlagsbuchhändler, Luckhardt-Leipzig, betonte, daß das nicht zu leugnende Steigen der Bücherpreise auch durch die Unzulänglichkeit des Sortiments verursacht werde. Der Absatz von wissenschaftlicher Literatur sei zurückgegangen und daher setzten die Verleger die Preise so hoch wie möglich fest. Er wurde auch von Geheimrat Bücher versucht, die Produktionskosten einst und jetzt zu berechnen und zu vergleichen. Seinen Berechnungen wurden jedoch andere seitens der Verlagsbuchhändler Hirschfeld-Leipzig-Reudnitz und Dr. de Gruyter-Berlin entgegengestellt.

Die schon in der Bücherschen Denkschrift und der daran anknüpfenden Literatur mehrfach behandelte Frage, ob im Auslande die Bücher im allgemeinen billiger seien als bei uns, wurde auch in den Verhandlungen von zahlreichen Rednern erörtert. Dr. v. Hase betonte, daß die deutsche Musikalienliteratur die billigste sei. Geheimrat Bücher meinte, daß diese Vergleichung noch schwieriger sei als die zeitliche Vergleichung der Bücherpreise. Er führte insbesondere auch gegenüber der Schrift Trübners, die eine Anzahl von Uebersetzungen, in denen Deutschland billiger war, zusammenstellte, Gegenbeispiele an, in denen die ausländischen Ausgaben billiger waren. Aber das eine dieser Beispiele, in dem, wie Kommerzienrat Trübner später anführte, der deutsche Autor das Uebersetzungsrecht verschenkt hatte und daher die englische Ausgabe viel billiger sein konnte, zeigt schon, wie unsicher es ist, an wenige Beispiele allgemeine Schlußfolgerungen zu knüpfen. Dasselbe gilt für einen anderen Fall. Als Gegenstück zu einem sehr billigen englischen Buche, das Prof. Brentano gesandt hatte (*Gomme, On village communities*) wurde ein deutsches, übrigens nicht wissenschaftliches, eine Reisebeschreibung durch Serbien, herumgezeigt, das einen außerordentlich niedrigen Preis hatte. Doch teilte mir ein Buchhändler mit, daß dasselbe unter Subvention der serbischen Regierung herausgegeben sei. Ähnlich sind oft bei besonders billigen Büchern Subventionen von Akademien u. dergl. die Ursache. Die Behauptung des Verlagsbuchhändlers Dr. de Gruyter-Berlin, daß solche Subventionen in Frankreich und England zahlreicher seien als in Deutschland, wurde von Geheimrat Bücher bestritten. Auf die hohen deutschen Bücher-

1) Inzwischen erschienen.



preise und die billigeren Frankreichs und Englands wiesen auch Oberstudienrat Dr. Egelhaaf-Stuttgart (Geschichtswissenschaft), Prof. Krüger-Giessen (Theologie), Geheimrat Wach (Jurisprudenz) hin. Letzterer bestritt auch die Behauptung de Gruyters, die jedoch später von Prager wiederholt wurde, daß das Absatzgebiet für die ausländische (juristische) Literatur größer sei als das der unsrigen.

Die Frage, auf welche Weise die Bücher verbilligt werden könnten, führte zur Besprechung der Produktions- und Vertriebskosten. Bei Erörterung der ersteren wurde gar nicht erwähnt das Verhältnis des Verlags zu den Druckereien. Nur von der Steigerung der Setzerlöhne wurde gesprochen, nicht aber darüber, ob nicht durch Kombination des Verlags mit der Druckerei eine Ermäßigung der Produktionskosten erzielt werden könne. Einstweilen scheint die Entwicklung zum großen kombinierten Betriebe, die in anderen Gewerben eine so große Rolle spielt, für den wissenschaftlichen Verlag noch wenig in Betracht zu kommen (ein Beispiel aber: Deutsche Verlagsanstalt). Prof. Krüger glaubte die Produktionskosten verbilligen zu können, indem er nach englischem Vorbild Einheitlichkeit in Format, Druck und Satz der Bücher empfahl; um dem vielfach geäußerten Wunsch, daß die Dozenten für ihre Uebungen und dergl. die Bücher billiger erhalten könnten, zur Erfüllung zu verhelfen, regte er Spezialausgaben für solche Zwecke auf schlechterem Papier an. Es wurde ihm aber von Dr. de Gruyter erwidert, daß dann niemand die teureren Exemplare kaufen würde, und bezüglich der größeren Einheitlichkeit der Ausstattung wurde bestritten, daß das für die Preisstellung in Betracht kommen könne.

Sehr wenig ließ sich über die Autorenhonorare und ihre Bedeutung für die Bücherpreise in Erfahrung bringen. Es könnte in der Tat, wie Bücher hervorhob, den Autoren nur von Nutzen sein, wenn darüber mehr in die Öffentlichkeit käme. Zutreffen dürfte aber wohl, daß ein Autor, außer vielleicht bei Lehrbüchern, selten mehr als 15–20 Proz. des Gesamtwertes der Auflage als Honorar erhalten wird, jedenfalls dürfte Bücher recht haben, daß ein Autor nicht im Durchschnitt seiner Schriften so viel erhalten wird, da Erstlingswerke und Monographien geringer honoriert zu werden pflegen<sup>1)</sup>. Aber diese Vergleichung des Honorarbetrages mit dem Gesamtwert der Auflage ist nicht zweckmäßig, weil 1) selten die ganze Auflage abgesetzt wird, 2) die Verleger ja nicht den ganzen Ladenpreis erhalten, sondern der Sortimenterrabatt abgeht. Es dürfte daher nicht zu hoch gegriffen sein, wenn mir von gut unterrichteter Seite mitgeteilt wurde, daß die Autorenhonorare 25–30 Proz. der Verlagskosten ausmachen, vielmehr dürfte in einzelnen Fällen der Prozentsatz darüber hinausgehen. Trotzdem glaube ich kaum, daß ein Verleger deswegen, weil ein Autor ein hohes Honorar verlangt, den Preis der Bücher höher ansetzen wird als er es sonst getan hätte. Denn er wird das Honorar nur zahlen, wenn er

1) Daß die französischen Autoren im allgemeinen mehr erhalten, scheint nach den bekannt gewordenen Angaben nicht richtig zu sein. Dagegen ist es wohl in Deutschland jüngeren Schriftstellern leichter, ein kleines Honorar zu erhalten oder ohne Zuzuschuß zu den Kosten einen Verleger zu finden.

in dem zu erwartenden größeren Absatz eine Kompensation finden zu können glaubt. Bei einer Auflage von 3000 Exemplaren kann der Verleger nicht nur das Dreifache, sondern ein erheblich höheres Honorar für den Bogen zahlen wie bei einer solchen von 1000 Exemplaren, wobei freilich zu berücksichtigen ist, daß große Auflagen für den Verleger ein größeres Risiko mit sich bringen, so daß die Verminderung der Herstellungskosten dadurch teilweise kompensiert wird.

So bleibt nur eine Verbilligung der Vertriebskosten in Betracht zu ziehen. Dabei ergibt sich zunächst die Frage, ob die Ausschaltung der Sortimenters, der direkte Verkehr der Verleger mit den Konsumenten zu einer Verbilligung der Bücher führen könne. Dies wurde vom Verlagsbuchhändler Springer-Berlin in interessanten Ausführungen, denen sich später Geheimrat Kröner-Stuttgart anschloß, bestritten. Ersterer, dessen Spezialität der Verlag technischer Werke und Zeitschriften ist, schilderte, wie sich der direkte Verkehr, wegen dessen er von den anderen Buchhändlern schon oft Angriffe zu erfahren hatte, bei ihm allmählich entwickelt hat. Er kam dadurch zu stande, daß die Konsumenten die in seinen Zeitschriften angezeigten Bücher seines Verlags bei ihm bestellten, ebenso wie sie Anzeigen, Stellengesuche oder -angebote bei ihm für die Zeitschriften aufgaben. Er erklärte aber, daß dieser direkte Verkehr mit dem Publikum nur unter besonderen Verhältnissen möglich sei und daß er so große Kosten, eine solche Vermehrung des Personals, so viel neue Einrichtungen, so zahlreiche Verluste verursache, daß an eine Verbilligung der Bücher auf diesem Wege nicht zu denken sei. Wenn er für die Reklame, die Anzeigen in seinen Zeitschriften, die Beilegung von Prospekten zu bezahlen hätte, würde dieses direkte Geschäft wohl mit einer Unterbilanz abschließen. Er hält es für ausgeschlossen, daß der deutsche Verlagsbuchhandel in seiner Mehrheit in direktem Verkehr mit dem Publikum treten kann. Auch Geheimrat Kröner sprach, nachdem er an zwei interessanten Beispielen seines Verlags geschildert hatte, wie schwierig es sei, den Absatz eines Buches vorher zu berechnen, die Ueberzeugung aus, daß, wenn das Sortiment geschwächt oder gar ganz ausgeschaltet würde, wir höhere Bücherpreise bekämen.

Die Lage des Sortiments und die Möglichkeit seiner Verbesserung wurde erst am folgenden Tage im Zusammenhang besprochen. Hinsichtlich des Einflusses seiner Vermittlerstellung auf die Bücherpreise waren die Versuche des Sortimenters Dr. Lehmann-Danzig von Interesse, die Spesen des Sortiments zu berechnen. Er meinte, daß im Verkehr mit den Bibliotheken nur höchstens  $\frac{1}{5}$  der Ansichtssendungen behalten werden. Der Sortimenter müßte also für 250 M. Bücher bestellen, um für 50 M. zu verkaufen. Diese zu 5 kg gerechnet, gibt 25 kg Konditionssendungen, die pro 5 kg 50 Pf. Porto und 40 Pf. Kommissionspesen kosten sollen. Macht  $5 \times 90 = 4,50$  M. Kosten. Die Rücksendung der nicht abgesetzten  $4 \times 5$  kg kostet  $4 \times 90 = 3,60$  M. (die Rücksendung kostet demnach nochmals 40 Pf. Kommissionsspesen!), gibt zusammen 8,10 M. Dazu kommen die allgemeinen Geschäftsspesen, die er mit im Minimum 10 Proz. = 5 M. berechnet, zusammen also



13,10 M. An 50 M. Umsatz verdient er 12,50 brutto, bleibt 0,60 M. Minus. Er bat daraufhin die Professoren, bei den Bibliotheken dahin zu wirken, daß diese in Zukunft direkt von den Verlegern beziehen! Was nun die angeführten Zahlen betrifft, so sind die Transport- und Kommissionsspesen ja außerordentlich hoch, mit 16 Proz. des Absatzes berechnet, zuzüglich von 10 Proz. sonstigen Spesen ergibt 26 Proz. des Umsatzes. Uebrigens wurde nach einer Bemerkung des Vorsitzenden bestritten, das bei Rücksendung noch einmal Kommissionsspesen zu zahlen seien, es würde also 1,60 M. Unkosten wegfallen und daher dem Sortiment 100 Pf. plus verbleiben = 2 Proz. des Umsatzes.

Nun geht aber diese Rechnung insofern von ganz falschen Voraussetzungen aus, als sie den Verkauf an die Bibliothek ganz isoliert. Wenn der Sortimenter von diesen Büchern, die die Bibliothek nicht bezogen hat, auch nur noch ein weiteres Fünftel abzusetzen im stande ist, so steht den Transportkosten und Kommissionsspesen von 6 M. und allgemeinen Spesen von 10 M. ein Bruttogewinn von 25 M. gegenüber, der Sortimenter erzielt also einen Reingewinn von 9 Proz. seines Umsatzes.

Nun wurde allerdings von Verlagsbuchhändler Dr. Giesecke-Leipzig bestritten, daß ein Absatz von 20 Proz. der Konditionssendungen das Normale sei; es gebe Sortimenter, die nur  $7\frac{1}{2}$ —8 Proz. absetzen. Immerhin würden 10 Proz. Absatz selbst bei den hohen Spesenberechnungen Dr. Lehmanns noch  $4\frac{1}{2}$  Proz. vom Umsatz Reingewinn ergeben, aber es muß doch gefragt werden, warum die Verleger solchen Sortimentern gegenüber, die noch nicht den 10. Teil der Konditionswaren absetzen, es nicht machen wie Verlagsbuchhändler Springer, der Sortimentern, die nicht wenigstens 15 Proz. des Gesandten absetzen, überhaupt nichts mehr in Kondition gibt. Gerade vom Standpunkt Dr. Gieseckes, der unter den Verlegern eine Sonderstellung einnimmt und die Zahl der Sortimenter beschränken will, hat es in der Tat keinen Sinn, den regelmäßigen Konditionsverkehr mit solchen aufrecht zu erhalten, die nur einen minimalen Prozentsatz des Konditionsbezuges absetzen. Mit Recht hat auch Buchhändler Prager solche Vertriebskosten, die entstehen, wenn nur  $\frac{1}{10}$  des Zugesandten abgesetzt wird, und die in der Tat 100 Proz. des Bruttoertrags des Sortimenters betragen würden, als entsetzlich bezeichnet.

Was solche Verhältnisse für die Notwendigkeit einer veränderten Organisation des Büchervertriebs beweisen, davon soll später die Rede sein. Hier soll aus ihnen nur der Schluß gezogen werden, wie sehr auch das System der Ansichtssendungen die Bücher verteuert. Die Ansichtssendungen stehen ja mit dem Konditionswesen in engem Zusammenhang. Nur ihretwegen müssen die Sortimenter einen so außerordentlich großen Prozentsatz an Portokosten und Kommissionsspesen aufwenden. Wenn in Bezug auf die Ansichtssendungen nicht so große Ansprüche und Mißbräuche (langes Liegenlassen derselben) beständen; wenn es z. B. in größerem Umfange als jetzt möglich wäre, daß ein und dasselbe Exemplar nacheinander verschiedenen Konsumenten vorgelegt werden könnte, würde der Prozentsatz des Absatzes wohl steigen und damit, wie eben gezeigt, die Vertriebskosten sich erheblich vermindern. Es kann daher in der Tat die Frage aufgeworfen werden,

ob nicht die Annehmlichkeiten der Ansichtssendungen, wie sie insbesondere von Geheimrat Brambach-Karlsruhe und Verlagsbuchhändler Dr. Koehler-Gera hervorgehoben wurden, mehr als aufgewogen werden durch die hohen Kosten und die dadurch bewirkte Verteuerung der Bücher, die dieses System im Gefolge hat. Schon heute legen viele Gelehrte auf Ansichtssendungen keinen Wert oder verbitten sich dieselben überhaupt (vergl. den von Bücher verlesenen Brief Brentanos), dagegen erklären wieder andere, ohne die Ansichtssendungen würden sie viel weniger Bücher kaufen. Jedenfalls sollte das Ansichtssendungswesen im Zusammenhang mit der zu erwartenden Spezialisierung und besseren Arbeitsteilung im wissenschaftlichen Sortiment zweckmäßiger geregelt werden, damit wenigstens nicht das gleiche Buch von verschiedenen Sortimentern zur Ansicht gesandt wird. Auch könnten die Ansichtssendungen vielleicht etwas eingeschränkt werden, wenn, wie es Herr Hartmann-Elberfeld aus seinem Betriebe schilderte, die größeren Buchhandlungen für ihre Kunden die Neuigkeiten auf einem besonderen Tische in ihrem Geschäftslokale zu näherer Betrachtung auslegen und auch die Bibliotheken, wie das bei manchen üblich, eine derartige Einrichtung haben. Ich persönlich bin der Meinung, daß, wenn die Sortimenter statt einer Verkürzung oder Aufhebung des Kundenrabatts vereinbart hätten, die Ansichtssendungen zu vermindern und dafür einheitliche Normen zu schaffen, sie sehr viel weniger Widerspruch bei den Kunden, aber vielleicht gerade so großen Nutzen gefunden hätten wie bei der Verkürzung des Rabatts. —

#### IV.

An die Erörterung der Bücherpreise schließt sich naturgemäß die Rabattfrage an. Denn durch die Festsetzung des Kundenrabatts werden die Kosten des Buches für den Konsumenten erst bestimmt. Die Beseitigung bzw. Verminderung des Kundenrabatts oder, was dasselbe ist, die Aufrechterhaltung des Ladenpreises ist ja der Zweck des neuerlichen Vorgehens des Börsenvereins und der Hauptgrund für die Bildung des Schutzvereins und damit des ganzen Streites gewesen. Die hierher gehörigen Fragen führen in den Kern der ganzen heutigen Organisation des Buchhandels hinein. Da diese am Schlusse in ihrer Gesamtheit erörtert werden soll, wollen wir hier nur anführen, was vom Standpunkt der Konsumenten zur Rabattfrage in den Verhandlungen geltend gemacht wurde.

Schon in seiner Denkschrift hat Bücher darauf aufmerksam gemacht, daß fast überall im Handel den Kunden, die in größerem Umfange Einkäufe machen, ein oft erheblicher Nachlaß am Preise, mit anderen Worten ein Rabatt gewährt wird. Nur im Buchhandel wolle man diesen Grundsatz außer acht lassen. Auch in den Verhandlungen ist demgemäß gefordert worden, den Kundenrabatt nicht ganz willkürlich festzusetzen, wie es das jetzige Vorgehen des Börsenvereins tut, sondern ihn wenigstens einigermaßen nach der Größe des Bezuges abzustufen. Es ist in der Tat wohl berechtigt, wenn jemand, der für eine große Summe Bücher kauft, dieselben etwas billiger geliefert be-



kommt als ein kleiner Konsument. Daß auch bei Barzahlung kein Rabatt gewährt wird, wie bei Zeitschriften, ist überhaupt eine ganz unkaufmännische Maßregel. Denn sie führt nur dazu, daß das Publikum mit der Begleichung seiner Rechnungen sich sehr viel Zeit läßt. So viel Rabatt sollte bei Barzahlung immer gewährt werden, daß in ihm ein gewisser Anreiz zu derselben liegt.

Auch sollte der Gewinnanteil des Sortimenters bei dem einzelnen Buche mehr der Leistung angepaßt werden. Bei dem Verkauf einzelner teurerer Bücher verdient er mit seinen 25 oder mehr Prozent sehr erhebliche Summen, ohne dabei mehr Arbeit zu leisten und verhältnismäßig mehr Kosten aufzuwenden als beim Verkauf billiger Artikel, wo er sich mit einigen Pfennigen Gewinn begnügen muß. Es kann dies auch leicht dahin führen, daß der Sortimenter bei der Beschaffung kleiner Broschüren, bei denen er wenig verdient, sich wenig Mühe gibt. Vom Standpunkte der Berechnung seines Gewinnanteils nach der Leistung muß auch die neueste Regelung als eine durchaus willkürliche bezeichnet werden, wonach der Sortimenter beim Absatz von Büchern höheren Rabatt gewähren darf als bei Zeitschriften. Da die letzteren doch fest bestellt sind, hat er gar kein Risiko erfolgloser Konditions- bzw. Ansichtssendungen. Daß trotzdem Bücher rabattiert werden, Zeitschriften aber nicht, hat wohl nur darin seinen Grund, daß die Verleger meinten, der Konsument würde auf den Bezug ersterer im einzelnen Falle leichter verzichten, während man das Halten einer Zeitschrift nicht so leicht aufzugeben pflegt.

Die Frage, ob nicht größere Bücherkäufer billigere Preise bzw. größeren Rabatt erhalten könnten, wurde in der Versammlung hauptsächlich vom Standpunkte der Bibliotheken aus besprochen. Die Bibliothekare, an ihrer Spitze Wirklicher Geheimer Oberregierungsrat Wilmanns-Berlin, schilderten, daß die Bibliotheken große und ständige Abnehmer sind, daß sie insbesondere ihre Bestellungen fest und genau aufgeben und dem Sortimenter damit verhältnismäßig wenig Mühe machen. Geheimrat Wilmanns betonte auch, daß die Rabattverkürzung die Bibliotheken veranlassen wird, weniger Bücher gleich beim Erscheinen, sondern sie lieber später antiquarisch zu kaufen. Von manchen, so von den Herren A. Brockhaus und Prager, wurde denn auch zugestanden, daß die Bibliotheken einen höheren Rabatt beanspruchen können, aber 5 Proz. als das Maximum bezeichnet. Oberbibliothekar Dr. Geiger betonte, daß die Bibliotheken in der Rabattfrage nicht alle gleichgestellt würden, ebenso Geheimrat Dove-Freiburg, der das bekannte Vorgehen des badisch-pfälzischen Verbandes und das Verhalten der Freiburger Universitätsbibliothek demgegenüber zur Sprache brachte. Im allgemeinen zeigten sich die Buchhändler den Bibliotheken gegenüber, die ja auch ihre besten Kunden sind, zum Entgegenkommen in der Rabattfrage geneigt — sie erkannten wohl auch aus den Erklärungen der Herren Prof. Schulz, Geheimrat Wilmanns, Prof. Krüger u. a., daß ihre Versuche, eine den Rabattverkürzungen entsprechende Erhöhung des Bibliotheksetats bei den Regierungen durchzusetzen, erfolglos bleiben werden und die Verleger daher mit einer Verminderung der Bezüge von dieser Seite rechnen mußten — und es scheint, als ob die zu

bildende Kommission gerade in dieser Frage am ersten zu einer Einigung gelangen und den status quo ante im allgemeinen wieder herstellen könnte (s. oben Anmerkung).

Schwieriger dürfte es den Buchhändlern schon sein, der Forderung entgegenzukommen, für gewisse Zwecke und bestimmte Personenkreise die Bücher billiger abzugeben bzw. direkten Bezug vom Verleger zu gestatten. Zuerst wurde von Prof. Nippold-Jena die Frage aufgeworfen, ob es denn nicht möglich sei, daß die Dozenten für ihre Vorlesungen, Uebungen, Seminare u. s. w. die literarischen Hilfsmittel billiger erhalten. Da einige Herren, wie Oberstudienrat Egelhaaf und Prof. Krüger, später noch mehrmals darauf zurückkamen, wurde dieser Punkt sehr eingehend behandelt, obgleich er volkswirtschaftlich nur von untergeordneter Bedeutung ist. Trotzdem wäre es natürlich sehr erwünscht, wenn hier etwas geschehen könnte; aber die Schwierigkeit liegt darin, eine Grenze für den billigeren Bezug zu ziehen. Daß die Dozenten ihre eigenen Schriften in dieser Weise für ihre Hörer beziehen können, sollte sich von selbst verstehen, aber darüber hinaus wird es schwierig sein, allgemeingültige Bestimmungen zu treffen. Daß besondere billige Ausgaben für solche Zwecke gedruckt werden, wie Prof. Krüger wünscht, wird nur selten und nur bei sehr großem Absatz geschehen können, wo aber, wie z. B. bei Gesetzes- und Klassikertexten für Schulzwecke billige Ausgaben heute schon oft zur Verfügung stehen. Die einzige Möglichkeit wäre, daß im Zusammenhang mit einer Neuregelung des Sortimenterrabatts (s. unten) und des Partiebezugs auch solchen Konsumenten, die große Partien eines Buches auf einmal beziehen, ein besonderer Rabatt oder der direkte Bezug vom Verleger ausdrücklich zugestanden würde. Es ist aber darauf aufmerksam zu machen, was in den Verhandlungen nicht betont wurde, daß, obwohl die Sortimenter natürlich keinen Anspruch darauf haben, von jedem verkauften Buch eine bestimmte Gebühr zu erheben (Dr. Giesecke), es doch ungerecht wäre, wenn solcher Bezug im großen ausschließlich auf ihre Kosten, d. h. mit ihrer Umgehung geschehe, während der Verleger, der doch den Vorteil von dem großen Bezuge hat, nach wie vor seinen Nettopreis bekommt. Wenn daher eine solche billige Abgabe eines und desselben Werkes im großen einmal durchgeführt werden sollte, würde es nur recht und billig sein, wenn die Verleger ihr Wohlwollen gegenüber dem Sortiment auch darin betätigen, daß sie in irgend einer Weise eine gemeinsame Uebernahme des diesem dabei entgehenden Gewinnes vereinbaren.

Der gleiche Gesichtspunkt würde auch in Betracht kommen, wenn einmal der direkte Bezug der eigenen Schriften eines Autors von seinem Verleger auf Grund des § 26 des Verlagsrechtes größeren Umfang annehmen sollte. Dieser Paragraph gibt den Autoren das Recht, beliebig viele Exemplare ihres Werkes von dem Verleger zu dem niedrigsten Preise, zu welchem dieser das Werk im Betrieb seines Verlagsgeschäfts abgibt, zu beziehen. Natürlich kann einer solchen Gesetzesbestimmung gegenüber kein Verbot der direkten Lieferung, wie es der Börsenverein ausspricht, Geltung haben. Der akademische Schutzverein beabsichtigte nun, wie Geheimrat Wach mitteilte, eine Geschäftsstelle zu schaffen, die



den Studierenden die von den Dozenten auf Grund des § 26 zum Nettopreise beschafften Werke billig zur Verfügung stellen sollte. Auch hier geschähe der billigere Verkauf nicht auf Kosten der Verleger, sondern beeinträchtigte einzig und allein die Sortimenter. Es sollten daher zwischen Verleger und Sortimentern Vereinbarungen getroffen werden, welche den billigeren Absatz an alle Konsumenten, die größere Partien beziehen, zum Gegenstande haben. Die Frage wäre zu regeln mit derjenigen der Partiepriece überhaupt, die in den Verhandlungen gar nicht besprochen wurden<sup>1)</sup>, obwohl da mancherlei Mißstände und Ungleichheiten bestehen, die der Börsenverein, wenn er seiner Aufgabe gerecht werden will, beseitigen müßte.

Uebrigens wurde von Geheimrat Wach auch betont, daß gerade in Bezug auf billigere und direkte Lieferungen an Studierende die Bestimmungen des Börsenvereins durchaus nicht immer streng eingehalten würden und daß überhaupt die Rabattnormen häufig nur auf dem Papier stehen.

In scharfem Gegensatze zu der Tatsache, daß es in Deutschland selbst bei größerem Bezuge nur unter besonderen Verhältnissen möglich ist, die Bücher billiger zu erhalten und dies jedenfalls immer den allgemeinen Bestimmungen des Börsenvereins widerspricht, steht es nun, daß deutsche Bücher in großem Umfange ins Ausland billiger geliefert werden. Die billigeren Auslandsverkäufe sind, wie schon in der Bücherschen Denkschrift, so auch in den Verhandlungen eingehend besprochen worden, ohne daß es jedoch zu vollständiger Klarheit über die Bedeutung dieser Maßregel gekommen wäre. Man hat auch aus ihr, da sie ja bekanntlich bei vielen Kartellen eine große Rolle spielt, Schlüsse auf den Kartellcharakter des Börsenvereins ziehen wollen. Aber mit Unrecht. Der billigere Verkauf ins Ausland entwickelt sich aus der Monopolstellung überhaupt, die bei einem Buche ja schon der Verleger desselben inne hat, aus der Möglichkeit, sich im Geltungsbereiche des Monopols für die Verluste auf dem Konkurrenzgebiete schadlos zu halten. Da aber das Monopol des Verlegers im Gegensatz zu den meisten Kartellen nicht territorial begrenzt ist, könnte er an sich auch im Auslande gerade so hohe oder gar noch höhere Preise verlangen wie im Inlande. Wenn er das nicht tut, geschieht es wohl nur aus dem Gedanken, daß die ausländischen Konsumenten leichter auf den Ankauf verzichten können als die deutschen.

Es ist nun aber, wie auch vom Verlagsbuchhändler Dr. Rupprecht-Göttingen betont wurde, zu unterscheiden, ob es der Verleger ist, der die Bücher nach dem Auslande billiger verkauft, so daß er sie also schon den Exporteuren unter dem Nettopreis (exklusive der auch den inländischen Sortimentern beim Partiebezug gewährten Prämien liefert) oder ob auch hier nur der Händler die Kosten der billigeren Lieferung trägt. Ist letzters der Fall, so kann man jedenfalls nicht behaupten, daß die Kosten dieser billigeren Verkäufe dem inländischen Konsumenten zur Last fallen. Es hat sie allein der Exporteur zu tragen, d. h. er

1) Vergl. die interessanten Ausführungen von Bücher in seiner Denkschrift S. 59 ff.

kann wegen des großen Absatzes mit einem so geringen Gewinnaufschlag verkaufen, daß er einen erheblich höheren Rabatt als der inländische Sortimenter zu gewähren vermag. Es würde dies dann nur beweisen, wie teuer der letztere arbeitet und wie seine Kosten durch den Großbetrieb vermindert werden könnten.

Wie aber die Konkurrenz der Exportsortimenter, durch welche die Rabattsätze in die Höhe geschraubt wurden, entstanden ist, das haben Herr Prager und Dr. Rupprecht geschildert. Sie hat sich entwickelt, als nach Beschränkung des Kundenrabatts durch den Börsenverein den großen Versandgeschäften, die sich in Leipzig gebildet hatten und die mit hohem Rabatt verkauften, das deutsche Absatzgebiet verschlossen war. Da mußten sie suchen, durch Verkauf ins Ausland ihren großen Umsatz aufrecht zu erhalten, und haben dabei sich untereinander und die bisherigen Exporteure unterboten. Die inländischen Konsumenten sind aber dadurch nicht geschädigt worden, denn wegen dieser wenigen hauptsächlich den Export treibenden Sortimenter hat sicherlich kein Verleger die Preise erhöht. Aber daß sie sich untereinander beim Export Konkurrenz machen und in Rabattgewährung überbieten, ist natürlich nicht zweckmäßig, ebensowenig wie beim Export anderer Waren, und durch Vereinbarung zu beseitigen.

Die andere Möglichkeit nun, daß auch der Verleger zu dem billigeren Export beiträgt, indem er dafür unter seine im Inland üblichen Nettopreise hinabgeht, kommt nach Dr. Rupprecht immer seltener vor. Wenn das geschieht, kann die Sachlage immerhin auf den ersten Blick so aufgefaßt werden, daß der höhere Preis, den der Verleger den Sortimentern für den Inlandsverkauf anrechnet, ihn für die beim Export entstehenden Verluste entschädigen soll. Ich glaube aber nicht, daß diese Auffassung zutrifft. Es ist nicht anzunehmen, daß um deswillen ein Verleger den Preis eines Buches höher ansetzt, weil er möglicherweise einen Teil der Auflage und zwar unter ungünstigen Bedingungen wird exportieren müssen. Eine Schädigung der inländischen Konsumenten durch den billigeren Export wird daher nur in seltenen Fällen zutreffen. Andererseits hat aber Bücher recht, wenn er gegen Prager, der sich auf meine Ausführungen in „Die Unternehmervverbände“ und in „Schutzzoll und Kartelle“ bezog, geltend macht, daß bei Büchern nicht wie bei Schienen u. dergl. die billigeren Verkäufe in Konkurrenz mit anderen Staaten erfolgen und das Ausland das Produkt von diesen, wenn wir nicht lieferten, ungefähr gerade so billig erhalten würde — mit diesem Argument hatte ich unter anderem den billigen Export verteidigt —; bei einem Buch ist diese Konkurrenz nicht vorhanden, es kann nur aus Deutschland und nur von dem Verleger geliefert werden. Daher ist aber auch die Frage berechtigt: weshalb werden Bücher überhaupt auch vom Verleger billiger für den Export geliefert? Ich kann dafür nur die Erklärung finden — die Verhandlungen enthalten darüber nichts — daß die ausländischen Bücher durchschnittlich billiger sind, bezw. mit größerem Rabatt abgegeben werden oder daß die deutschen Bücher zu unseren Ladenpreisen dort nicht oder nur in beschränkterer Zahl verkauft werden könnten. Ist das richtig, so wird es schwer sein, Ab-



hilfe zu schaffen, denn es zeigt sich dann wieder klar, daß es, wie überhaupt bei den Monopolen, nicht die billigen Auslandspreise, sondern die hohen Inlandspreise sind, die den Tadel verdienen. Dann werden die Versuche, von denen Herr Brockhaus sprach, die billigeren Auslandsverkäufe zu beseitigen, keinen Erfolg haben, bzw. nur durch Verbilligung der inländischen Preise sich erledigen, oder aber dadurch, daß auch die ausländischen Bücher teurer werden und die deutschen Verleger dann keine Veranlassung mehr haben, ihre Produkte durch billigeren Export den im Auslande herrschenden Bücherpreisen anzupassen.

## V.

Zu den volkswirtschaftlich interessantesten Erscheinungen auf dem Gebiete der Monopole, seien es nun Einzelmonopole wie bei den Verlegern oder monopolistische Verbände (Kartelle), gehören die Mittel, welche dieselben anwenden, um die Monopolpreise zur Durchführung zu bringen. Auch beim Buchhandel sind dieselben von großer Bedeutung und zwar handelt es sich hier darum, die Aufrechterhaltung des Ladenpreises bzw. der festgesetzten Rabattnormen von den Sortimentern zu erzwingen. Das Mittel dazu ist die Drohung mit dem Boykott, mit Lieferungssperre und eventuell die Anwendung dieser Maßregel. Sie kann hier natürlich sowohl von einem einzelnen Verleger als auch gemeinsam vom Börsenverein vorgenommen werden.

Gleich im Beginn der Verhandlungen führte Geheimrat Wach einen derartigen Fall an. Einige Mitglieder des Akademischen Schutzvereins versuchten, um sich von den Leipziger Mitgliedern unabhängig zu machen, unter Schaffung einer Gesellschaft m. b. H. eine angesehene Leipziger Buchhandlung für sich zu gewinnen, indem sie ihren ganzen Bedarf von ihr zu beziehen versprochen. Der Vorsteher des Börsenvereins verhinderte das, indem er dem Buchhändler ankündigte, daß ihm kein Verleger mehr Bücher liefern werde, wenn er jenem Anerbieten Folge leiste, und er verlangte weiter, daß jener keine Mitglieder des Schutzvereins als neue Kunden annehmen dürfe. Namentlich letztere Handlung erscheint allerdings bedenklich und hätte nach Entscheidungen, die auf Grund des § 253 St.-G.-B. schon erfolgt sind, ihrem Urheber ebensogut eine Gefängnisstrafe wegen Erpressung eintragen können, wie dem Schriftführer des Kartells der Munitionsfabriken in dem von mir auf dem 26. deutschen Juristentage angeführten Falle<sup>1)</sup>. In diesem handelte es sich sogar nur darum, einen Händler, der von einer außerhalb des Kartells stehenden Firma billiger kaufte, zur Einstellung dieses Bezuges zu veranlassen, und die Drohung mit der Lieferungssperre, die an und für sich nicht rechtswidrig ist, da jeder das Recht hat, zu verkaufen oder den Verkauf zu verweigern, kann nur sehr indirekt als zur Erzielung eines Vermögensvorteils erfolgt angesehen werden. Hier aber sollten dem betr. Buchhändler Kunden entzogen und zwangsweise den

1) Verhandlungen III, 1., S. 341. S. jetzt auch Gutachten des Oberlandesgerichtsrats Konr. Schneider für den 27. deutschen Juristentag.

Mitgliedern des Börsenvereins zugeführt werden, auf die diese kein Recht haben. Die Verurteilung in dem ersten Falle unterliegt allerdings schon wegen der hieraus wieder ersichtlichen Willkürlichkeit der Anwendung des betr. Paragraphen, dann wegen der dem allgemeinen Rechtsbewußtsein nicht entsprechenden unverhältnismäßig schweren Bestrafung der doch nicht aus ehrlosen Motiven erfolgten Handlung erheblichen Bedenken, immerhin verdient sie als warnendes Beispiel dafür, daß die Drohung mit Boykott unter Umständen wider die Rechtsordnung verstoßen kann, Beachtung<sup>1)</sup>. Die von beiden Seiten verlesenen Briefe des betr. Buchhändlers geben einen sehr interessanten Einblick in die Art und Weise, wie auf die von einem Monopol Abhängigen im Interesse desselben ein Druck ausgeübt wird. Das Beispiel ist typisch für diese Verhältnisse, die zweckmäßig zu regeln, wie ich schon oft betont habe, vielleicht die dringendste, aber auch eine der schwierigsten Aufgaben einer Kartellgesetzgebung ist.

Im Gegensatz zu diesen Vereinbarungen mit dritten ist die von einem einzelnen oder von mehreren gemeinsam beschlossene Durchführung eines Boykotts oder einer Lieferungssperre keinesfalls ungesetzlich. Daher waren die Mitglieder des Schutzvereins oder die Bibliotheken ebenso berechtigt, einzeln oder gemeinsam den Bezug von Büchern von den bisherigen Sortimentern einzustellen, wie die Verleger übereinkommen dürfen, an Sortimenter, die sich nicht an die Bestimmungen des Börsenvereins halten oder auch z. B. an Mitglieder des Schutzvereins keine Bücher zu verkaufen.

Aber nicht nur gemeinsame Boykotts seitens des Schutzvereins sind in diesem Gewerbe vorgekommen, sondern spätere Andeutungen scheinen darauf hinzuweisen, daß auch sonst von einzelnen Verlegern nicht selten boykottiert wird. Der Sortimenter Dr. Lehmann-Danzig wollte eine Anzahl solcher Fälle, die von der Firma Teubner ausgingen — sie hat unter anderem einer Wiener Buchhandlung die Lieferungen gesperrt, weil dieselbe die Geschäftsbehandlung der Firma Teubner kritisiert hatte — besprechen, wurde jedoch vom Vorsitzenden darauf aufmerksam gemacht, daß dieser Gegenstand nicht mehr zu dem betr. Punkte der Tagesordnung gehöre<sup>2)</sup>. Daher sind diese Dinge gar nicht behandelt worden, was deshalb zu bedauern ist, weil solche Maßregeln, die rechtlich wie gesagt vollkommen zulässig sind, einen guten Einblick in die Organisation, die Machtverteilung und die Interessengegensätze innerhalb eines Gewerbes gewähren.

Bei den Verhandlungen über die Boykottmaßregeln des Börsenvereins waren die Gegensätze zwischen ihm und dem Schutzverein noch einmal scharf hervorgetreten. Jetzt aber gelang es den eindringlichen Worten Geheimrat Kröners, eine Annäherung der streitenden Parteien anzu-

1) Auf die Frage zivilrechtlicher Haftung auf Grund des § 826 in Verbindung mit § 138 B. G. B. soll hier nicht eingegangen werden. S. darüber ebenfalls Schneider a. a. O. und meinen Aufsatz: Genügen die heutigen Zivil- und Strafrechtsnormen zur Bekämpfung von Mißbräuchen der monopolistischen Vereinigungen? in Soziale Praxis 25. VIII. 1904.

2) Insofern mit Unrecht, als der Vorsitzende am Tage vorher erklärt hatte, daß die Boykottfrage unter 3 b besprochen werden solle.



bahnen. Geheimrat Wach schlug die Bildung einer gemischten, aus Mitgliedern des Schutzvereins und des Börsenvereins bestehenden Kommission vor, und auch der erste Vorsteher des Börsenvereins, Verlagsbuchhändler A. Brockhaus, erklärte namens der Buchhändler die Bereitwilligkeit, einer solchen Kommission die Besprechung der verschiedenen Streitfragen zu übertragen, und erwartete davon bei gegenseitigem guten Willen eine Verständigung. Schriftsteller Dr. Ganghofer-München, der im übrigen betonte, daß neben der Wissenschaft auch die Stellung der Belletristik zum Buchhandel besprochen werden müsse, glaubte daraufhin mehrfach den Antrag stellen zu sollen, die Verhandlungen sofort abubrechen und alles weitere der zu bildenden Kommission zu überlassen. Er wurde aber vom stellvertretenden Vorsitzenden, Geheimen Oberregierungsrat Wendelstadt, darauf aufmerksam gemacht, daß es nicht Aufgabe der kontradiktorischen Verhandlungen über deutsche Kartelle sei, einzelne Streitfragen zwischen verschiedenen Interessengruppen aus der Welt zu schaffen, sondern daß es darauf ankommt, die Ursachen und Wirkungen der Kartelle, ihren Einfluß auf die ganze Organisation und Lage des betr. Gewerbes für die Oeffentlichkeit festzustellen.

Die Debatte ging dann zu Ziffer 3 b über: Wirkung der bisherigen Organisation und Gliederung des Buchhandels in Bezug auf Ladenpreis und Kundenrabatt (Rabatt der Bibliotheken, sonstiger Bücherkäufer, Preise beim Absatz nach dem Auslande). Soweit hier die Lage des Sortiments besprochen wurde, soll später darauf noch eingegangen werden, die übrigen Punkte habe ich schon behandelt. Erwähnung verdienen noch die Darlegungen des ersten Redners, Geheimrat Dove-Freiburg i. B., der die heutigen Verhältnisse der Buchproduktion in interessanter Weise vom Standpunkte des Geschichtsphilosophen aus besprach. Er meinte, unser Säkulum trage einen unbuchmäßigen Charakter. Das Buch verlange eine Zeit der Sammlung, der Stimmung und Versenkung, das Temperament des heutigen Zeitalters habe die Bücher aus ihrer früheren Rolle herausgedrängt. Die ganze Buchproduktion habe journalistische Formen angenommen, der Moment solle immer ausgekostet werden; überall seien Formen eingetreten, die dem Journalismus, dem Zeitschriftenwesen entsprechen, weil sie dem Tage dienen, die aber eigentlich mit dem Charakter des Buches, das etwas Aeternes in sich trägt und tragen soll, nichts zu tun hätten. Es ist kein Zweifel, daß diese Gesichtspunkte neben den volkswirtschaftlichen Erscheinungen als Imponderabilien bei der Untersuchung der heutigen Lage des Büchergewerbes in Betracht kommen. Gerade in einer so eng mit dem aktuellen Leben in Verbindung stehenden Wissenschaft wie der Nationalökonomie und ihrer Literatur findet man sie bewahrheitet.

## VI.

Am Schlusse der Verhandlungen des zweiten Tages kam noch ein wichtiger und interessanter Gegenstand zur Erörterung, das Kommissionswesen. Bücher hat die Gründe des Entstehens einer solchen Zwischeninstanz und ihre Aufgaben in klarer Weise in seiner Denk-

schrift geschildert<sup>1)</sup>, aber die Einzelheiten ihres Geschäftsbetriebes und insbesondere die Abhängigkeit der Sortimenten von ihnen sind noch nicht ganz klargestellt. Die Kommissionäre bzw. die sogenannten Barsortimenter nehmen im Buchhandel die Stellung des Großhandels ein, durch den die verschiedenen Waren verschiedener Produzenten in großen Lagern vereinigt werden. Sowohl für die Verleger, wie für die Sortimenter bedeutet eine solche Zentralstelle — die wichtigsten Kommissionäre haben alle ihren Sitz in Leipzig — eine große Frachtersparnis. Der einzelne Verleger kann alle von Sortimentern im ganzen Reiche bestellten Bücher in einer Sendung an eine Adresse (den Kommissionär) schicken, der Sortimenter kann alle seine bestellten Bücher anstatt von vielen Verlegern in einer Sendung von seinem Kommissionär beziehen. Voraussetzung dafür, daß diese Vereinfachung erfolgreich durchgeführt werden kann, ist natürlich möglichste Zentralisation, d. h. es muß möglichst wenige solcher Vermittlungsstellen geben. Es gibt daher in der Tat nur 4 bedeutende Barsortimenter (Kommissionäre), 3 in Leipzig, 1 in Stuttgart, daneben noch eine Anzahl kleiner, aber zum Teil nur für Spezialgebiete (Musikalien etc.). Hieraus, aus dieser gewissermaßen monopolistischen Stellung resultiert nun aber die große Macht, welche diese Kommissionäre im Buchhandel zu haben scheinen.

Wie groß diese Macht ist, darüber war man, ebenso wie bei der Frage nach der Macht der Orts- und Kreisvereine ganz verschiedener Meinung. Während Buchhändler Luckhardt-Leipzig die Ansicht aussprach, „daß das Leipziger Kommissionsgeschäft eine so gewaltige Macht sei, daß keine andere Macht im deutschen Buchhandel sich an die Seite des Kommissionsgeschäfts stellen kann, weder die geschlossene Vereinigung der Verleger, noch der Sortimenter“, erklärte Verlagsbuchhändler Springer, „daß das Kommissionsgeschäft, so wichtig es sein mag für den Buchhandel und so sehr es in mancher Beziehung das Rückgrat bildet, für den Buchhandel keineswegs der bestimmende Faktor ist. Die Macht im Buchhandel haben heutzutage nach wie vor die Verleger, die angesehenen Verleger, die durchaus unabhängig sind von dem Kommissionsgeschäft“.

Diese Verschiedenheit der Auffassung muß befremden. Man kann aber aus beiden Erklärungen und aus den Angaben Bückers und der in der Versammlung anwesenden Kommissionäre das richtige ungefähr herausfinden. Danach scheint es, als ob ein großer Teil der Sortimenter und auch vielleicht einzelne Verleger den kapitalkräftigen Kommissionären verschuldet oder doch von ihnen finanziell abhängig sind. Es wurde aber von den letzteren hervorgehoben, daß weder die Zinsen, die sie verlangen, so übermäßig hohe sind, wie behauptet worden war, noch die Verschuldung der Sortimenter eine so große ist, wie man im Buchhandel vielfach angenommen hatte. Daß jedoch faktisch der Kommissionär vielfach als Bankier des Sortimenters fungiert, wurde nicht bestritten, und es darf daher nicht wunder nehmen, daß seine Zinsen dabei doch

1) S. S. 20—31, vgl. auch seine Ausführungen über das damit eng verbundene Barsortiment, S. 188—195



hier und da höher sind als die anwesenden Kommissionäre es wahr haben wollten. Tatsächliches Material darüber war aber nicht zu erlangen. Daß ganz summarische Angaben über diese Dinge, die von verschiedenen Seiten zur Aufklärung gewünscht wurden, eine schwere Schädigung des Kredits des ganzen Sortimentsbuchhandels verursachen würden, wie die anwesenden Kommissionäre und Verlagsbuchhändler Springer behaupteten, kann ich nicht zugeben. Was der Verleger oder Kommissionär den einzelnen Sortimentern, mit denen er in Verbindung steht, Kredit gewähren zu dürfen glaubt, wird von derartigen allgemein gehaltenen Angaben ganz unabhängig sein. Uebrigens machten die Verhandlungen den Eindruck, als ob doch mancherlei Uebelstände mit dem Kommissionsgeschäft verbunden seien und daß, wenn auch der Geschäftsbetrieb der anwesenden großen Kommissionäre ein durchaus reeller ist, es doch auch andere gibt, von denen das nicht gesagt werden kann. Eine dahin zielende Schlußbemerkung Büchers wurde jedenfalls nicht bestritten.

Daß das Kommissionsgeschäft an sich aber durch die geschilderte Zentralisierung und Vermittlung zwischen den Verlegern und den Sortimentern eine ökonomisch berechtigte Tätigkeit ausübt, ist nicht zu bezweifeln. Andererseits liegt es auf der Hand, daß diese Tätigkeit gerade wegen des Erfordernisses der Einheitlichkeit und ihres monopolistischen Charakters sehr gut von den beiden beteiligten Interessengruppen selbst ausgeübt werden könnte. Dahingehende Versuche sind aber noch immer gescheitert, wie es scheint, wegen der Kapitalkraft der Kommissionäre, die die Sortimenter an sich zu fesseln wußten. Es dürfte aber eine Aufgabe des Börsenvereins sein, der doch sonst so energisch die wirtschaftlichen Verhältnisse des Gewerbes regelt, in dieser Sache ebenso einheitlich vorzugehen wie bei der Frage des Kundenrabatts. Dann sollte es doch meines Erachtens möglich sein, mit den leistungsfähigen Sortimentern gemeinsam eine zentrale Kommissionsanstalt auf genossenschaftlicher Grundlage ins Leben zu rufen, durch die die Kosten des Büchervertriebes vielleicht nicht unwesentlich verbilligt werden könnten.

## VII.

Die Verhandlungen des dritten Tages waren ausschließlich der Besprechung des Verhältnisses zwischen Autoren und Verlegern gewidmet. Ich übergehe die vielen persönlichen gegenseitigen Erklärungen, die zwischen den anwesenden Autoren und Verlegern ausgetauscht wurden, auch die Erörterungen über die gerade in diesem Punkte sehr heftig geführte Polemik in der Bücherschen Denkschrift und der sich daran anschließenden Literatur und schildere nur den Verlauf der Verhandlungen.

Geheimrat Bücher besprach zunächst den häufigen Fall, daß literarische Arbeiten auf Bestellung des Verlegers angefertigt werden, betonte, daß hierfür meist überhaupt nicht mehr die Form des Verlagsvertrages, sondern die des Werkvertrages angewendet werde, wie denn auch Verlagsbuchhändler R. Voigtländer in seiner Sammlung von Mustern für Verlagsverträge den Werkvertrag als die beste Form für

die vom Verleger bestellten Arbeiten bezeichnet. Beim Werkvertrag erwirbt der Besteller das Eigentum des Werkes, es geht damit auch das Urheberrecht an ihn über. Doch kann sich der Verleger auch beim Verlagsvertrag das Urheberrecht ausdrücklich übertragen lassen. Davon wird nach Büchern auch häufig Gebrauch gemacht und der Autor hat dann gar keinen Einfluß mehr auf sein Werk; der Verleger kann es vernichten oder ändern lassen, wie der will. Verlagsbuchhändler Voigtländer wies dem gegenüber auf den § 47 des Verlagsgesetzes hin: Uebernimmt jemand die Herstellung eines Werkes nach einem Plane, in welchem ihm der Besteller den Inhalt des Werkes sowie die Art und Weise der Behandlung genau vorschreibt, so ist der Besteller im Zweifel zur Vervielfältigung und Verbreitung nicht verpflichtet. Der Werkvertrag würde also auch durch das Verlagsrecht geregelt. Dieser Redner betonte weiter, daß die Bestimmung, wonach ohne Genehmigung des Autors an dessen Werk nichts geändert werden darf, oft unmöglich eingehalten werden könne, so bei Musikalien (z. B. Klavierauszügen u. dgl.), bei neuen Auflagen von Werken eines verstorbenen Autors, ferner wenn ein Industrieller sich einen Katalog ausarbeiten läßt u. s. w. In allen diesen Fällen gebe nur eine Abtretung des Urheberrechtes dem Verleger die Möglichkeit, seine Aufgabe durchzuführen. Ferner besprach der Redner die Haftung des Verlegers den Autoren gegenüber bei Verkauf seines Geschäftes, eine Frage von rein juristischer Bedeutung, die hier übergangen werden kann.

Von verschiedenen Seiten wurde betont, daß das Verhältnis zwischen Verlegern und Autoren, namentlich bei wissenschaftlichen Werken, die nicht um eines materiellen Ertrages wegen geschrieben werden, ein Vertrauensverhältnis sei. Aber es wurde auch nicht bestritten, einmal, daß dieses Vertrauen hier und da von den Verlegern mißbraucht werde, eine Ausbeutung der Autoren möglich sei, andererseits, daß auch die Verleger Ursache haben, vielfach mit den Autoren unzufrieden zu sein. Wenn Geheimrat Lexis meinte, daß eine Ausbeutung bei spezialwissenschaftlichen Werken nicht denkbar sei, weil sie nicht pekuniären Gewinnes wegen geschrieben werden, so ist zu erwidern, daß man von Ausbeutung, sozusagen im aktiven Sinne, doch wohl dann schon sprechen kann, wenn der Verleger einen im Verhältnis zum Wert der Auflage erheblichen Gewinn erzielt, ohne daß der Urheber etwas davon erhält. Daß der Autor nicht zum Zwecke des Gewinnes sein Buch geschrieben hat, bedeutet doch nicht, daß der Verleger ihn, wenn ein solcher erzielt wird, ganz behalten solle. Es ist doch wohl nicht allgemeine Praxis, daß der Verleger, wie Herr Luckhardt-Leipzig es getan hat, wenn er sieht, daß ein Buch gut geht, freiwillig dem Autor ein höheres Honorar als ausbedungen war, zahlt, und auch bei spezialwissenschaftlichen Werken dürfte es doch vorkommen, daß der Verleger einen Reingewinn mit ihnen erzielt. Daß es zur Beseitigung der Ueberproduktion beitragen würde, wenn für solche Spezialschriften (von Ausnahmefällen abgesehen) prinzipiell kein Honorar gezahlt würde, wie Prof. Krüger meint, kann ich nicht recht glauben. Der größte Teil dieser Schriften wird doch von jüngeren Autoren verfaßt und eben



nicht des Honorars wegen geschrieben, sondern um bekannt zu werden. Dagegen dürfte eine andere Anregung Prof. Krügers Beachtung verdienen: die Verleger sollten es sich zur Regel machen, jedes Jahr den Autoren eine Abrechnung über den Absatz ihrer Werke mitzuteilen. Daß das etwas besänftigend auf die Produktion wirken würde, wie Prof. Krüger meint, scheint mir zwar noch fraglich, aber ich glaube, man könnte selbst noch weiter gehen und brauchte sich, wenn es allgemein eingeführt würde, nicht zu scheuen, solche Absatzziffern zu veröffentlichen. Erst dann würde vielleicht die von Prof. Krüger erhoffte Wirkung eintreten. Warum die Verleger in der Tat so zurückhaltend sind, den Autoren Angaben über den Absatz ihrer Bücher aus freien Stücken mitzuteilen, ist nicht einzusehen; daß ein Autor es nicht wünscht, kommt wohl kaum vor.

Daß hier und da ein Verleger versucht, den Standpunkt, daß wissenschaftliche Autoren im allgemeinen nicht des Honorars wegen Bücher schreiben, auch bei gangbaren Werken auf Kosten derselben auszunutzen, muß wohl zugegeben werden, ohne daß natürlich die Gesamtheit der Verleger dafür verantwortlich gemacht werden kann. Prof. Pickersgill-Stuttgart führte derartige Fälle an. Derselbe Redner verlangte auch, meines Erachtens mit Recht, daß einem Autor, der am Ertrage eines Buches beteiligt ist, Einsicht in die Bücher gewährt werde.

Einen sehr bemerkenswerten Vorschlag machte Verlagsbuchhändler A. Brockhaus, indem er die Bildung eines Schiedsgerichts für Streitigkeiten aus Verlagsverträgen empfahl. Prof. Krüger regte auch an, daß Fälle von unreellen Verlagsverträgen bei der Verlegerkammer ehrenrätlich anhängig gemacht würden.

Im allgemeinen sind aber solche Fälle wohl eine Seltenheit und infolge der Streitigkeiten übermäßig aufgebauscht worden. Wenn sie aber vorkamen, so haben die Bildung des Schutzvereins und die umfangreichen öffentlichen Erörterungen sicher insofern nützlich gewirkt, daß sie die Autoren vorsichtiger machten und über ihre Rechte aufklärten, so daß solche Fälle in Zukunft noch seltener vorkommen werden.

Größere volkswirtschaftliche Bedeutung hat jedenfalls eine andere Frage, die mit den Beziehungen zwischen Autoren und Verlegern in Zusammenhang steht, die Frage der Ueberproduktion. Sie wurde wegen der vorgerückten Zeit nur sehr kurz besprochen, und es ist hier auch außerordentlich schwer nachzuweisen, daß dem einen oder anderen Teil die Hauptschuld daran zufalle. Was die Autoren betrifft, so ist der Umstand, daß eine sehr große Zahl von solchen sich auf einem bestimmten Gebiete betätigt, doch nur ein Beweis dafür, ein wie allgemeines Interesse den Fragen dieser Wissenschaft entgegengebracht wird und immerhin ein günstiges Zeichen für unseren Kulturzustand. Daß aber der einzelne Autor zu viel schreibe, wird man allgemein doch nicht behaupten können, wenngleich nicht verkannt werden soll, daß nicht selten weniger das Streben, etwas Neues zu sagen und die wissenschaftliche Erkenntnis zu vermehren als der Wunsch, bekannt und genannt zu werden, bei der Abfassung von Schriften maßgebend

sein mag. Andererseits ist es aber Aufgabe der Verleger, dafür zu sorgen, daß absolut Dilettantisches nicht in den Buchhandel kommt. Dies können sie auch beurteilen, wogegen ihnen kaum ein Urteil darüber zustehen wird, ob eine ihnen angebotene Schrift auch wirklich neue Gedanken enthält oder nur eine neue Kompilation oder Gruppierung schon geäußelter Ideen ist. Daß in der letzten Form sehr viele Bücher geschrieben werden, kann niemand leugnen.

Verlagsbuchhändler Dr. Ed. Brockhaus-Leipzig führte nun an, daß in seiner Firma im Durchschnitt der letzten Jahre 95 Proz. der Verlagsanerbieten abgelehnt worden seien. Das ist natürlich eine ganz ungeheure Zahl, die den Durchschnitt der Ablehnungen im allgemeinen erheblich übersteigen muß. Darüber, ein wie großer Prozentsatz dieser Ablehnungen nun doch noch bei anderen Verlegern gedruckt wird, sind die Ansichten geteilt. Prof. Krüger teilte mit, daß der Gießener Verlagsbuchhändler Töpelmann der Meinung ist, daß der größte Teil der Ablehnungen doch noch erscheine, während Dr. Siebeck und Dr. Ruprecht den entgegengesetzten Standpunkt vertreten.

Als Mittel, der Ueberproduktion entgegenzutreten, wurde mancherlei empfohlen. Die Mitteilung bzw. Veröffentlichung der Absatzziffern wurde schon erwähnt. Nützlich könnte auch eine Vereinbarung der Verleger wirken, Werke, bei denen die Autoren an den Kosten partizipieren, nur im Kommissionsverlag zu veröffentlichen und das auf dem Titel anzugeben. Andere (Dr. Lehmann)<sup>1)</sup> glauben, daß das Sortiment zur Verminderung der Bücherproduktion beitragen könnte, indem das System der Konditionssendungen eingeschränkt wird und (abgesehen von dem direkten Absatz der Verleger) der Sortimenter sich die gewünschten Bücher verschreibt. Mit Recht hat Bücher schon dagegen eingewendet, daß kein Sortimenter im stande ist, den literarischen Wert der Bücher aus allen Wissensgebieten zu beurteilen.

Bücher macht auch darauf aufmerksam<sup>2)</sup>, daß es zur Verminderung der Bücherproduktion beitragen könnte, wenn die öffentliche Prüfung und Kritik neu erschienenen Verlagswerke verbessert würde. Er schildert die schon bestehenden Prüfungsausschüsse für Jugendschriften, betont die Pflicht der Zeitungen, für die Uebersendung von Rezensionsexemplaren nicht nur durch den Abdruck der Waschzettel zu quittieren, sondern eine unparteiische Kritik zu üben, und fordert schließlich eine Verbesserung der wissenschaftlichen Kritik. Es sollte unabhängig von dem Koterienwesen der Schulen für jedes Fach ein Organ geben, in welchem die Neuerscheinungen von den Fachgenossen kritisiert, nicht nur ihrem Inhalt nach angezeigt werden. Mit wenigen Worten könnte konstatiert werden, wenn eine Schrift nichts Neues bringt, methodisch verfehlt oder sonst nutzlos ist. Das was die Wissenschaft fördert, könnte dafür um so eingehender gewürdigt werden. Gewiß werden diese Ausführungen Büchers allgemeine Zustimmung finden, und es wäre in der Tat eine schöne Aufgabe des Schutzvereins, an dieser Stelle reformierend

1) Zitiert bei Bücher a. a. O., S. 257 u. 258.

2) a. a. O., S. 262.



einzugreifen. Aber ob das Erfolg haben wird, so lange der gegenwärtige Gegensatz verschiedener Schulen und Richtungen, die ihre eigenen Zeitschriften haben, in zahlreichen Wissenschaften besteht, kann füglich bezweifelt werden.

### VIII.

Die gesamten Verhandlungen waren durchzogen von Erörterungen über die Stellung des Sortiments im Buchhandel. Diese Frage ließ sich von den einzelnen Punkten des Fragebogens nicht scharf trennen, sowohl bei der Erörterung der Bücherpreise wie bei der Rabattfrage und beim Kommissionswesen kamen die Stellung und die Leistungen des Sortiments in Betracht. Wenn wir diese Dinge am Schlusse besonders eingehend besprechen, so geschieht es, weil sie vom volkswirtschaftlichen Standpunkt aus am wichtigsten sind. An sie knüpfen sich die Fragen der Organisation des ganzen Gewerbes, die den Nationalökonom vor allem interessieren, und die klarzulegen ich auch bei der Besprechung der früheren Kartellverhandlungen schon als meine Hauptaufgabe betrachtet habe.

Wenn in den Verhandlungen über den Buchhändlerverband mehr die Spezialfragen dominierten und über gewisse Sonderwünsche besonders eingehend verhandelt wurde, so treten doch vom volkswirtschaftlichen Standpunkt dieselben an Bedeutung zurück gegenüber den allgemeinen Organisationsproblemen des Gewerbes. Den Nationalökonom interessieren vor allem die Fragen: Welche Wirkungen hat die eigenartige Verbandsbildung, die dieses Gewerbe organisiert, auf die Beteiligten? Welche Interessenkreise fördert sie? Ist sie volkswirtschaftlich zweckmäßig? Wie wird die voraussichtliche Weiterentwicklung gehen?

Bücher hat in seiner Denkschrift die heutige Organisation des Buchhandels als im allgemeinen unzweckmäßig bezeichnet. Er konstatiert, daß wie überall im Detailhandel auch auf dem Gebiete des Buchvertriebes eine Uebersetzung vorhanden sei, und sieht in der übermäßigen Zahl der Sortimenten den Hauptgrund der teuren Bücherpreise. Der einzelne Sortimenter habe zu geringen Absatz. Die Betriebskosten seien deshalb zu hoch und daher komme das in der Verminderung des Kundenrabatts sich ausdrückende Streben nach höheren Gewinnzuschlägen, die unter Berücksichtigung des geringeren Risikos (kein Verderben der Waren) die Gewinnanteile des sonstigen Detailhandels übersteigen. Die große Zahl der Sortimenten werde durch die Organisation, die sich der Buchhandel gegeben habe, künstlich am Leben gehalten oder noch vermehrt. Das Konditionswesen und das Barsortiment ermöglichen es Leuten mit ganz geringem Kapital, sich als Sortimentsbuchhändler aufzutun. Infolgedessen gibt es unter denselben viele, welche die Bedürfnisse der Kunden nicht zu übersehen vermögen und für die Anregung ihres Bedarfs und damit dem Verleger für den Absatz nicht genügend leisten. Die Unzulänglichkeit des Sortiments, sagt Bücher, werde bewiesen durch die starke Ausbreitung des Reisebuchhandels, der jenem immer mehr Boden entziehe und schließlich zu einer Umgestaltung desselben führen müsse.

Das Sortiment in seiner heutigen Gestalt sei für die auf Massenabsatz berechnete fabrikmäßige Produktion, wie sie der Verlag jetzt ausübe, nicht mehr geeignet. Der Börsenverein schütze aber dieses den Anforderungen nicht mehr entsprechende Sortiment durch seine Machtmittel, halte so die leistungsunfähigen und überflüssigen Betriebe am Leben und verhindere den notwendigen Umbildungsprozeß.

Gegenüber den Ausführungen Büchers betonen die zahlreichen Gegenschriften die Notwendigkeit, das Sortiment und überhaupt die heutige Organisation des Buchhandels aufrecht zu erhalten. Insbesondere bestreitet man auch, daß der Reingewinn, den der Sortimenter im Durchschnitt erziele, so hoch sei, wie die Angaben Büchers dartun sollen. Dies dürfte aus den geschilderten Gründen im allgemeinen richtig sein, und daß die Lage des größten Teiles des Sortimenterstandes keine günstige ist, ist nicht zu leugnen. Aber daß die Ursachen davon in den von Bücher geschilderten Verhältnissen liegen, ist unzweifelhaft und wird auch von den meisten Buchhändlern nicht bestritten.

Es sind auch innerhalb des Buchhandels selbst schon zahlreiche Vorschläge gemacht worden, die volkswirtschaftliche Organisation desselben zu verbessern<sup>1)</sup>. Einige wollen insbesondere die Kommissionäre beseitigen und sie teils durch von den Vereinen zu gründende Genossenschaftssortimente in den Provinzialhauptstädten für je einen größeren Bezirk, teils durch eine genossenschaftliche Zentralanstalt, Buchhändlerbank, ersetzen<sup>2)</sup>. Innerhalb der Sortimenterkreise aber sieht man vielfach die Gewerbefreiheit als die Wurzel alles Uebels an und denkt an zunftmäßigen Abschluß; der Börsenverein soll durch seine Machtmittel die Zahl der Sortimenter beschränken, einen numerus clausus durchführen. Es gibt natürlich auch Leute, die den Befähigungsnachweis empfehlen. Bücher selbst ist der Meinung, daß nur die freie Konkurrenz im Handel für den Absatz einer kapitalistischen Produktion tauglich sei. Soweit der Verleger nicht zu direktem Vertriebe übergehen wolle, müsse er zur Wiederherstellung der Betriebsfreiheit die Hand bieten. sei es durch völlige Aufhebung des Ladenpreises, sei es durch Freigabe des Kundenrabatts. Der Sortimentsbuchhandel werde sich dann allerdings auch wie der Verlag kapitalistisch entwickeln<sup>3)</sup>.

In den Verhandlungen wurde die Organisationsfrage und die Stellung des Sortimenters zunächst gestreift bei Besprechung der Bücherpreise (s. oben). Mehrere Verleger erklärten einstimmig, daß der direkte Bezug nur in Ausnahmefällen angebracht sei, im allgemeinen aber das Sortiment nicht entbehrt werden könne und daß wir, wenn es geschwächt oder ganz ausgeschaltet würde, höhere Bücherpreise bekämen (Kröner). Dagegen erkannte der Verleger der Bücherschen Denkschrift, Dr. Gieseke,

1) Bücher a. a. O. S. 275.

2) Vergl. J. Baumeister, Das Büchersyndikat, Zürich 1901, der auf genossenschaftlichem Wege durch Rateneinzahlungen aller Sortimenter das „Büchersyndikat G. m. b. H.“ zu stande bringen will, welches das Kommissions-(Speditions)geschäft ausschalten soll.

3) a. a. O. S. 279.



der in der Beurteilung der Organisationsfragen überhaupt eine Sonderstellung im Börsenverein einnimmt, die Mißstände des Sortimentes unumwunden an und zeigte, daß es für den Vertrieb wissenschaftlicher Literatur immer weniger geeignet ist und daß sich daraus für die Verleger die Notwendigkeit ergebe, immer mehr mit kostspieligen Prospekten und Inseraten zu arbeiten. Er befürchtet, daß die jetzige Aufhebung des Kundenrabatts nur zu einer weiteren Vermehrung der Sortimenterteile führen werde und diese dann schließlich eine Erhöhung des ihnen vom Verleger gewährten Rabattes verlangen würden, wozu heute die Anfänge schon vorhanden seien. Der Börsenverein müsse dann dieser größeren Zahl wieder die Existenz sichern, das würde die Bücher weiter verteuern, und das Ganze müsse endlich zum Ruin führen.

Im Anschluß an die Mitteilung Dr. Gieseke, daß manche seiner Sortimenterteile nur  $7\frac{1}{2}$ —8 Proz. des à condition gesandten absetzen, erklärte Verlagsbuchhändler Springer, daß ein solcher Verkehr nicht aufrecht erhalten werden dürfe. Er gebe allen Konditionsverkehr mit Sortimentern auf, die nicht mindestens ein Viertel absetzen. Damit ist dann die ungleiche Behandlung der Sortimenterteile je nach ihrem Absatz in Angriff genommen, von der jedoch die Sortimenterteile, wie aus dem Blatte des Rechtsschutzvereins derselben hervorgeht, im allgemeinen nichts wissen wollen.

Ich habe in den Verhandlungen den Gedanken vertreten, daß die Verleger überhaupt den Sortimenterrabatt staffelförmig nach dem Absatz abstufen und dann die Höhe des Kundenrabatts dem Beschlusse der Orts- und Kreisvereine überlassen, dieselben aber nicht ohne weiteres durch die Machtmittel des Börsenvereins sichern sollten. Dabei ging ich von der Ansicht aus, daß, wenn dann überhaupt derartige lokale Kartelle zu stande kommen würden, die größeren und gutgeleiteten Buchhandlungen, denen wegen ihres größeren Umsatzes höherer Rabatt von den Verlegern gewährt würde, doch kein Interesse mehr daran haben würden, etwaige Vereinbarungen über den Kundenrabatt nach den Bedürfnissen der kleinsten und schwächsten Sortimenterteile zu treffen. Es ist aber anzunehmen, daß, wenn die Verleger nicht mehr durch die Verpflichtung zu ausschließlichem Verkehr mit den verbandstreuen Sortimentern alle Rabatffestsetzungen sichern, lokale Vereinbarungen der Sortimenterteile darüber nur in seltenen Fällen zu stande kommen werden.

Hieran knüpft sich nun die Frage, weshalb denn überhaupt die Verleger die erwähnte Verpflichtung, nur an Buchhändler, die sich an die Satzungen des Börsenvereins halten, zu Verlagspreisen zu liefern, eingehen und damit einen großen Sortimenterteil am Leben erhalten und durch die Unterstützung seiner Bestrebungen auf Aufhebung des Kundenrabatts gegen ihr eigenes Interesse die Bücher verteuern. Diese Frage hätte in den Verhandlungen eingehend erörtert werden müssen, denn ihre Beantwortung bildet die Erklärung für die ganze heutige Organisation des Buchhandels. Gerade in diesem Punkte berührt sich auch die Untersuchung des Buchhandels mit den bei den bisherigen Verhandlungen über die Kartelle in Betracht kommenden

Problemen, und gerade hier liegen ferner die praktisch wichtigen Folgen, die sich aus der Beantwortung der Frage ergeben, ob der Börsenverein ein Kartell ist oder nicht. Die enge Verbindung von Verlag und Sortiment in dem Börsenverein und den Orts- und Kreisvereinen ist die Grundlage der ganzen heutigen Organisation des Buchhandels und die viel aufgeworfene Frage, ob dieselbe zweckmäßig und beizubehalten sei, ist nichts anderes als die Frage nach den Gründen, dem Nutzen und der Bedeutung dieses engen Zusammenhaltens.

Um darüber Klarheit zu schaffen, habe ich in der Versammlung die Frage aufgeworfen und um Auskunft darüber gebeten: Warum treten die Verleger eigentlich so eifrig ein für die Bestrebungen der Sortimenter auf Abschaffung oder Verminderung des Kundenrabatts, warum helfen sie mit der Verpflichtung zu ausschließlichem Verkehr und mit den Machtmitteln des Börsenvereins Wünschen der Sortimenter zur Erfüllung, die doch in erster Linie nur für diese einen Vorteil bedeutet? Wer das moderne Wirtschaftsleben beobachtet, sieht, daß die Produzenten sonst in der Regel ein Interesse daran haben, daß die Händler sich Konkurrenz machen und ihre Gewinnanteile so möglichst herabdrücken, weil dadurch die Konsumenten die Waren billiger erhalten und der Absatz der Produzenten steigen kann. Wenn die Produzenten aber ein Kartell der Händler unterstützen, so geschieht das, um durch Statuierung des ausschließlichen Verbandsverkehrs ein Sicherungsmittel für ihr eigenes Kartell zu erhalten und ist auch in der Regel mit einer Festlegung des Gewinnanteils der Händler verbunden. Im Buchhandel jedoch sehen wir, daß die Verleger, die die Ware, wenn auch nicht produzieren, so doch in den Verkehr bringen, durch ihre Verpflichtung zu ausschließlichem Verkehr und durch die Exklusivität in der Benutzung der Organisationen des Börsenvereins auf das intensivste für die Durchführung höherer Gewinnanteile der Händler (Sortimenter) eintreten, und das, ohne daß die erwähnten Vorteile für sie dabei in Betracht kämen, die sonst eine solche enge Verbindung erklärlich machen. Denn da jeder Verleger für die von ihm verlegten Bücher Monopolist ist und der Konsument dieselben nur von ihm erhalten kann, so ist ein Kartell zwischen ihnen sowohl unmöglich als auch unnötig und ebenso unnötig daher, daß die Händler durch die Verpflichtung zu ausschließlichem Verkehr ein Kartell der Produzenten sichern, wie das sonst der Grund ihrer Verbindung ist. Die ganze Vereinbarung ist also in bezug auf den Vorteil eine ganz einseitige, das Eintreten der Verleger für die auf Abschaffung des Kundenrabatts gerichteten Bestrebungen liegt ausschließlich im Interesse der Sortimenter und bedeutet für die Verleger in den meisten Fällen wohl einen pekuniären Nachteil. Denn es ist anzunehmen, daß im Durchschnitt um den Betrag, um den der Rabatt verkürzt ist, weniger Bücher gekauft werden, so daß die Verleger den Betrag der Rabattverkürzung den Sortimentern aus ihrer Tasche zahlen müssen. Ganz besonders gilt dies natürlich für die Bezüge der Bibliotheken, die einen festen Etat haben. Hier werden genau um den Betrag der Rabattverkürzung weniger Bücher gekauft werden, es müßte denn sein, daß dieselben ihre Antiquariatseinkäufe



einschränken. Wahrscheinlicher aber ist, daß sie im Gegenteil viele Bücher anstatt neu im Antiquariat beziehen.

Was veranlaßte nun die Verleger, in der geschilderten Form und unter den erwähnten Verhältnissen für die Interessen der Sortimenter einzutreten? Diese Frage nach den Gründen der heutigen Organisation des Buchhandels ist leider in den Verhandlungen nicht genügend klar gestellt worden. Die meisten anwesenden Verleger schienen sich mit der Tatsache zu begnügen, daß dieses Verhältnis nun einmal bestehe und sich allmählich entwickelt habe.

In der Tat ist die heutige Stellung der Sortimenter im gemeinsamen Verbands, welche ihnen die Herabsetzung des Kundenrabatts ermöglichte, das Resultat einer allmählichen Entwicklung. Bücher hat dieselbe in seiner Denkschrift in klarer Weise geschildert<sup>1)</sup>. Seit Ende der 70er Jahre bildeten sich überall Orts- und Kreisvereine der Sortimenter zu dem Zwecke, ihre ungünstige Lage zu verbessern. Diese schlossen sich zunächst zu einem gemeinsamen Verbands zusammen, und es gelang demselben, durch eine geschickte Politik (vergl. Bücher, S. 72 und 73) allmählich im Börsenverein die ausschlaggebende Stellung zu erringen.

Nun wurde freilich in den Verhandlungen meine Behauptung, daß die Sortimenter in den Orts- und Kreisvereinen und in dem gemeinsamen Verbands die ausschlaggebenden seien und daß so das Eintreten der Verleger für deren Wünsche das Ergebnis der tatsächlichen Machtverteilung in dem gemeinsamen Verbands darstelle, von einigen, aber unter dem Widerspruch anderer, bestritten. Daß sie aber den Tatsachen entsprochen hat, zur Zeit, als die jetzigen Satzungen, durch welche sich die Verleger verpflichten, an solche Buchhändler, welche mit unzulässig hohem Rabatt Bücher verkaufen, nicht zu liefern, zur Annahme gelangten, in den 80er Jahren, kann nicht bestritten werden<sup>2)</sup>. Uebrigens sind die meisten Rabattfestsetzungen von den Orts- und Kreisvereinen selbst beschlossen worden, diese also, wie gesagt, die Kartelle und der Börsenverein, sicherte durch die erwähnte Verpflichtung der Verleger nur die Durchführung jener Vereinbarungen.

Weiter wurde auf meine Frage geantwortet: Der Verlag unterstütze das Sortiment, weil er es eben brauche (Prager, Springer). Natürlich braucht der Verlag das Sortiment, ebenso wie sonst die Produzenten den Handel als Absatzorganisation gebrauchen. Aber das hält die Produzenten nicht ab, sich die Konkurrenz der Händler untereinander, durch die die Produkte möglichst billig an das Publikum gelangen, wohl gefallen zu lassen. Wenn die Produzenten ein Kartell der Händler fördern, so geschieht das, wie gesagt, nur dann, wenn sie ein solches als Sicherungsmittel ihrer eigenen Vereinigungen benutzen wollen, ein Zweck, der hier nicht in Betracht kommt.

Weiter wurde von Verlagsbuchhändler Springer angeführt: „Es schickt sich überhaupt nicht, daß wir die Tätigkeit der Sortimenter

1) a. a. O. S. 71 ff.

2) Vergl. Bücher a. a. O. S. 74—75.

in Anspruch nehmen und ihnen dann die Möglichkeit der Existenz direkt abschneiden (Bravo!)“. Dieses Argument ist um so unverständlicher, als derselbe Redner einige Minuten vorher seine oben erwähnte Äußerung gemacht hatte, daß er Sortimentern, die nicht 25 Proz. der Konditionssendungen absetzen, überhaupt nichts mehr in Kondition gebe. Wenn das alle so machten, würde in der Tat manchen Sortimentern die Möglichkeit der Existenz direkt abgeschnitten, ein Verfahren, das übrigens vom Standpunkte der Verbilligung der Betriebskosten nur zu billigen wäre.

Ferner hat Dr. v. Hase auf diese Frage geantwortet und betont, daß die Abschaffung des Kundenrabatts kein Geschenk der Verleger an das Sortiment sei, sondern die Gegenleistung für eine Leistung. Nun gut, man mag das so auffassen, dann aber ist die Tatsache, daß von dieser Gegenleistung des Verlags an das Sortiment letzteres früher einen Teil an die Konsumenten abgab, ebenfalls kein Geschenk, sondern aus dem Gedanken entsprungen, daß durch den billigeren Verkauf der Umsatz des Sortimenters und dadurch des Verlegers sich vergrößern werde. Warum sind die Verleger nun auf einmal der Ansicht, daß das nicht mehr zuträfe, daß umgekehrt die Verteuerung der Bücher durch Aufheben des Kundenrabatts den Absatz nicht beeinträchtigen werde? Die Freude, die nach Dr. v. Hase jeder darüber empfinden sollte, daß „in diesem Gewerbe einmal die verschiedenen Kreise der Produktion und des Betriebes miteinander einig sind, die Großen sich gern unter das Allgemeine unterordnen und den Kleinen sehr viele Rechte gewähren, und nicht bloß, weil sie müssen, sondern weil sie es gerne wollen“ — solche Einigkeit ist übrigens, wo Kartelle bestehen, nicht selten —, diese Freude wird bei den Konsumenten sehr dadurch getrübt, daß sich die Einigkeit nicht auch auf sie erstreckt, sie vielmehr die Kosten derselben und ihrer Herbeiführung tragen müssen. Das sind, abgesehen von einem gleich noch zu erwähnenden Argumente, die Gründe, die in den Verhandlungen für die gegenwärtige Organisation des Buchhandels und das Eintreten der Verleger für die Bestrebungen der Sortimenter angeführt wurden. Ich kann sie nicht als eine genügende Begründung ansehen, aber andererseits auch nicht annehmen, daß ein Stand, in dem so viel Intelligenz vorhanden ist, wie gerade im Verlegerstande, gegen sein eigenes Interesse die bestehende Organisation nicht nur aufrecht erhalten, sondern so energisch für sie eintreten sollte. Ich habe daher versucht, mir selbst nachträglich die Gründe für die gemeinsame Organisation der Verleger und Sortimenter klarzumachen, und bin zu Resultaten gekommen, die ich hier vorlegen möchte, in der Hoffnung, die Beteiligten selbst einmal darüber zu hören.

1) Es wurde in der Versammlung von Verlagsbuchhändler Springer darauf hingewiesen — und dies ist die einzige tatsächliche und wichtige Angabe, die zu der besprochenen Frage daselbst gemacht wurde — daß die Uebersetzung des Sortimenterstandes nicht von allen Verlegern als ein Nachteil empfunden wird, daß vielmehr manche derselben ein Interesse daran besitzen, einen möglichst großen Stab von Sortimentern zur Verfügung zu haben. Daß einige Hundert Sortimenter genügen,



trifft eben nur für die wissenschaftliche Literatur zu, für andere Literaturzweige, die Massenartikel, kann es gar nicht genug Buchhandlungen geben, da die Verleger von solchen — es wurde z. B. auf den ebenfalls anwesenden Kommerzienrat Engelhorn, Stuttgart, den Verleger der bekannten Engelhornschen Romanbibliothek verwiesen — trotz der Verteuerung der Preise, die diese Zersplitterung des Handels mit sich bringt, durch den größeren Absatz mehr als entschädigt werden. Die Interessen der Verleger von wissenschaftlicher und der von Massensliteratur gehen also sehr weit auseinander. Bei wissenschaftlichen Werken macht der Rabatt für den Kunden sehr viel aus, dagegen kommt es ihm nicht darauf an, und er kann es auch gar nicht beanspruchen, daß er ein neu erscheinendes Buch in jedem kleinen Orte sofort vorrätig findet. Während also hier weder Käufer noch Verleger von dem Bestehen einer großen Zahl Sortimentervorteil haben, letzterer vielmehr sehen muß, an dem einzelnen Werke möglichst viel zu verdienen, daher keine so hohen Gewinnanteile dem Sortimenter zahlen kann, wie sie zur Erhaltung eines zahlreichen Sortimenterstandes erforderlich sind, werden solche Massenartikel, wie billige Romane, Reclams Volksbücher u. dergl., um so mehr gekauft, je mehr Händler sie anbieten, und der Verleger wird lieber pro Exemplar weniger verdienen und den Händlern einen größeren Gewinnanteil lassen, wenn damit eine große Zahl von Sortimentern am Leben erhalten werden und ihm zur Verfügung stehen.

Die gegenwärtigen, auf Erhaltung eines möglichst großen Sortimentershandels gerichteten Bestrebungen der Sortimenter und die Beschränkung des Kundenrabatts zu diesem Zwecke liegen also in der Tat im Interesse eines Teiles der Verleger, nämlich der Verleger von Massenartikeln, bei welchen zudem überhaupt der Kundenrabatt eine geringere Rolle spielt. An diesen Gegensatz knüpfen denn auch die Vorschläge an, die auf eine Neuorganisation des Buchhandels im Wege einer Trennung des wissenschaftlichen Sortiments von den bloßen „Wiederverkäufern“ hinielen (Dr. Giesecke).

2) Warum nun die anderen Verleger, insbesondere von wissenschaftlicher Literatur, die von der großen Zahl der Sortimenter keinen Vorteil, im Gegenteil von der dadurch bewirkten Notwendigkeit höherer Gewinnanteile für dieselben nur Nachteil haben, dennoch bisher für die Bestrebungen des Börsenvereins eingetreten sind, bleibt noch zu erklären. In gewissem Sinne mag dafür der Gesichtspunkt des *Quiets non movere* maßgebend gewesen sein, der auch den Grundgedanken der Ausführungen Dr. v. Hases bildete. Die Verleger leben jetzt mit den Sortimentern in Frieden und, wenn auch nicht alle Verleger von der großen Zahl derselben Vorteil haben, so scheuen sie sich doch, mit einschneidenden Maßregeln den engen Zusammenhang zu lösen. Dazu kommt noch ein weiterer Gesichtspunkt, der in den Verhandlungen gar nicht erwähnt wurde. Die Verleger wissenschaftlicher Literatur dürften bei ihrer Stellungnahme der Meinung gewesen sein, daß die im allgemeinen kaufkräftigen Schichten, die für die wissenschaftliche Literatur in Betracht kommen, die in der Verminderung des Kundenrabatts liegenden Preis-

erhöhungen auf sich nehmen und deshalb ihren Bücherbedarf nicht einschränken werden. Derselbe Gedanke, welcher häufig kartellierte Unternehmer veranlaßt, ihren Arbeitern Lohnerhöhungen zu bewilligen, treibt hier die monopolistischen Verleger dazu, den Wünschen der Sortimenten nachzugeben: der Gedanke nämlich, daß es vorteilhafter ist, Erhöhungen der Produktions- und Betriebskosten auf die Konsumenten abzuwälzen, selbst bei Gefahr einer Verminderung des Konsums, als mit den Händlern oder den Arbeitern in Konflikt zu kommen. Ohne die nicht vorauszusehende Reaktion der wissenschaftlichen Bücherkäufer durch Gründung des akademischen Schutzvereins wäre diese Annahme, abgesehen von den Bibliotheken, auch wohl keine Täuschung gewesen, und es ist ja noch sehr fraglich, ob die hier ausnahmsweise einmal zu stande gekommene Organisation der Konsumenten wirklich etwas ausrichtet.

Den Bibliotheken gegenüber mag aber die Annahme mitgespielt haben, daß sie die Beschaffung älterer Werke oder ausländischer Literatur einschränken würden.

Wir sehen also, daß Gesichtspunkte, die sonst nur bei den Kartellen praktisch würden, auch für die Einzelmonopole der Verleger von Bedeutung sind.

3) Und die gleiche Erscheinung führt uns endlich zu dem Hauptgrunde, der das enge Zusammenhalten zwischen Verlegern und Sortimentern erklärt. Es ist nämlich nicht richtig, was wir voraussetzten, daß, weil es sich bei den Verlegern um kein Kartell handelt, sondern jeder einzelne schon ein Monopol besitzt, dieselben nicht das Interesse haben, durch die Unterstützung eines Kartells der Händler das eigene Monopol zu sichern. Ein solches Interesse ist nämlich doch vorhanden. Die Verleger brauchen den gemeinsamen Verband mit den Sortimentern nicht deswegen, wie in den Verhandlungen hervorgehoben wurde, weil sie ihnen die Waren absetzen, sondern deswegen, weil nur so die Möglichkeit besteht, den Ladenpreis aufrecht zu erhalten! Die Abschaffung des Kundenrabatts, die den Verlegern eventuell eine Verringerung des Absatzes bringen wird, ist nicht, wie Dr. v. Hase meinte, die Gegenleistung dafür, daß die Sortimenter ihnen die Waren verkaufen, sondern sie ist ein Opfer, das die Verleger für Aufrechterhaltung ihres Monopols bringen, dafür, daß die Sortimenter sich verpflichten, den Ladenpreis einzuhalten. Genau wie sonst bei der Verpflichtung zu ausschließlichem Verkehr als Sicherungsmittel eines Kartells ist auch hier die Aufrechterhaltung der Einzelmonopole der Verleger nur möglich, indem sie ihrerseits ein Preis oder hier ein Rabattkartell der Händler sichern. Ohne die Verpflichtung der Verleger, nur an solche Sortimenter zu liefern, die sich an die vereinbarten Rabattsatzungen halten, würden sich die Sortimenter Konkurrenz machen und beliebigen Rabatt gewähren. Was aber würde die Folge davon sein? Die jetzt durch das Kartell bzw. den Allianzverband zurückgehaltene kapitalistische Entwicklung des Sortiments würde sich unter dem Einfluß der freien Konkurrenz mit Macht durchsetzen. Die Festsetzung von Ladenpreisen, die sobald keine allgemeine Regelung des Kundenrabatts besteht, schon



an und für sich illusorisch ist, wird dann überhaupt in Wegfall kommen. Sie war möglich, solange die Sortimenten klein und pekuniär vom Verleger (oder Kommissionär) abhängig waren, und die heutige Organisation des Buchhandels sucht sie absichtlich auf dieser Stufe zu erhalten. Ein kapitalistisches Sortiment aber wird ebenso wie sonst der Großbetrieb im Detailhandel die Waren fest von den Produzenten kaufen. Die Möglichkeit, daß nun die Produzenten, wie z. B. in der Kohlen- und Eisenindustrie, sich zum „größeren Betriebe“ entwickeln und dann den gesamten Handel zu Agenten herabdrücken, ist aber im Verlage, trotz des von Bücher betonten fabrikmäßigen Betriebes, insbesondere bei der wissenschaftlichen Literatur einstweilen nicht vorhanden. Die Verleger halten also mit dem Opfer, das sie durch ihre Zustimmung zur Aufhebung des Kundenrabatts den Sortimentern bringen, ihre Herrschaft über den Handel, die sich in der Verpflichtung zur Einhaltung des Ladenpreises ausspricht, aufrecht. Jedenfalls zeigt sich auch hier wieder, daß die Kartelle oder Allianzverbände die Entwicklung zum Kapitalismus verlangsamen und die so beliebte Phrase, daß die Kartelle eine Erscheinung der „Konzentrationstendenz des Kapitals“ seien, erweist sich hier deutlich als unrichtig.

Das ist sicher, daß mit der heutigen Organisation des Buchhandels, der engen Verbindung zwischen Verlag und Sortiment, die Aufrechterhaltung des Ladenpreises steht und fällt. Es ist aber erklärlich, daß die Verleger zur Aufgabe dieser althergebrachten Institution nicht die Veranlassung geben wollen und daß sie lieber mit der Aufhebung des Kundenrabatts die Gefahr einer Verminderung ihres Absatzes auf sich nehmen wollen, als auf die Einhaltung des Ladenpreises verzichten, was die Entwicklung eines kapitalistischen Sortiments und damit ein Aufhören ihres Einflusses auf den Handel bedeuten würde.

Indem dazu noch die unter 1 und 2 erwähnten Gesichtspunkte hinzutreten, daß ein Teil der Verleger an der großen Zahl von Sortimentern tatsächlich Interesse hat und daß die übrigen vielleicht hoffen, die Kosten der Aufhebung des Kundenrabatts würden ganz von den Konsumenten getragen werden und keine Verminderung des Konsums herbeiführen, wird das Verhalten der Verleger erklärlich.

Dies scheinen mir die Gründe zu sein, welche das enge Zusammenhalten von Verlegern und Sortimentern verursacht haben. Ob diese Gründe auch in Zukunft noch stichhaltig sein werden; ob der Börsenverein in seiner heutigen Gestalt nicht eine veraltete Organisation des Gewerbes konserviert, die den neuen Bedürfnissen nicht mehr angepaßt ist, und ob er damit nicht die allmähliche Ausbildung einer zweckmäßigeren Organisation des Buchhandels hemmt, das sind Fragen, die jetzt noch kurz erörtert werden sollen.

## IX.

Mir scheint, daß sie sich am besten beantworten lassen, wenn wir einerseits die schon im Buchhandel vorhandenen Tendenzen der Weiterbildung feststellen, andererseits die sonst im Detailhandel zu beobachtenden Entwicklungserscheinungen zum Vergleich heranziehen. Was erstere betrifft, so dürfte der schon erwähnte Gegensatz zwischen den

Verlegern wissenschaftlicher Literatur und denen allgemein populärer und insbesondere Massenslitteratur allmählich größere Bedeutung gewinnen und erheblich zur Umgestaltung der heutigen Organisation beitragen. Die Verleger wissenschaftlicher Literatur werden auf die Dauer nicht mit ihrem eigenen Gelde und dem ihrer speziellen Konsumenten die große Zahl von Sortimentern am Leben erhalten wollen, von der sie keinen Nutzen haben. Nur dann würde dieser Gegensatz der Interessen nicht zum Ausbruch kommen, wenn der Verlag wissenschaftlicher und allgemeiner Literatur größtenteils in denselben Händen vereinigt wäre, was aber im allgemeinen heute nicht der Fall ist. Wie gesagt, glaube ich auch nicht, daß auf diesem Gebiete — und hier liegt allerdings ein erheblicher Unterschied gegenüber der Industrie — die großkapitalistische Konzentration und Kombination sich einen Platz erkämpfen wird.

Aber stärker als der Interessengegensatz der Verleger wird meines Erachtens die Entwicklung des Detailhandels selbst auf eine Veränderung der Organisation im Buchhandel hinwirken. Schon Bücher hat gezeigt, daß von zwei Seiten auf eine Umgestaltung des Buchervertriebes hingearbeitet wird. Einmal durch die Entwicklung des Reisebuchhandels, dann durch die Warenhäuser, den Restbuchhandel und was damit zusammenhängt.

Daß die Verleger durch die Ausdehnung des Reisebuchhandels allmählich selbst dem Sortiment immer mehr Boden entziehen, ist auch in den Verhandlungen schon hervorgehoben worden. Es ist kein Zweifel, daß der Reisebuchhandel heute dem Sortiment viele Absatzartikel und gerade auch hoch rabattierte genommen hat, wie Konversationslexika, Atlanten, große Nachschlagewerke u. dgl. Seine Kosten sind aber zu groß, als daß anzunehmen ist, er könnte einmal das Sortiment in größerem Umfange verdrängen. Auch bedeutet er einen Vorteil für die Konsumenten durchaus nicht. Vielmehr werden insbesondere die höheren Schichten derselben und gerade die großen Bücherkäufer, wie Gelehrte, diesen Bezugsweg prinzipiell ablehnen. So scheint mir der Reisebuchhandel wohl dazu angetan, den Sortimentern eine erhebliche Konkurrenz im Absatz lukrativer Artikel zu machen, d. h. ihren Verdienst zu schmälern; da er aber keiner allgemeinen Entwicklung fähig ist, dürfte durch ihn allein eine Aenderung des Sortiments nicht herbeigeführt werden. Jedenfalls aber hilft seine Konkurrenz, die Wirksamkeit der übrigen Faktoren zu verstärken.

Unter diesen ist von Bedeutung der Umstand, daß die heutige Organisation des Buchhandels, der Börsenverein, schon selbst mancherlei Keime der Weiterbildung in sich trägt. Die heutige Politik des Börsenvereins und der Orts- und Kreisvereine muß zu einer fortwährenden Vermehrung der Sortimenter führen. Die Zahl der Buchhändler, welche die Massenartikel, die sogenannten Brotartikel des Sortiments verkaufen, der Schreibmaterialienhandlungen, Buchbindereien u. s. w., die sich auf den Bucherverkauf werfen, muß immer größer werden. Damit wird die Lage der einzelnen Sortimenter immer schlechter und auch der Interessengegensatz zwischen den Verlegern immer größer. So wird schließlich



die Gleichstellung aller Sortimenten nicht mehr aufrecht zu halten sein. Es werden die „Wiederverkäufer“ und die eigentlichen Sortimenter, die insbesondere auch für den wissenschaftlichen Bedarf tätig sind, auch von den Verlegern prinzipiell unterschieden werden müssen. Die ersteren werden die Tagesliteratur, die immer größeren Umfang annimmt, Zeitungen, die unzähligen Wochenschriften, Witzblätter, Reise-literatur, Geschenkwerke, billige Volksausgaben in Verbindung mit dem Ansichts- und Glückwunschkartenhandel in kleinen Geschäften der Hauptverkehrsstraßen verkaufen und Ableger in den Bahnhofsbuchhallen und Zeitungskiosken haben, die, je mehr diese Art Literatur wächst, auch bei uns nach ausländischem Vorbild sich erheblich vermehren werden. Zu ihnen werden auch für den Absatz derselben Literaturgattungen und überhaupt der ganzen Massensliteratur die Warenhäuser treten, die insbesondere für den Restbuchhandel heute schon eine große Rolle spielen, auch teilweise selbst Verlag betreiben<sup>1)</sup>.

So wird für die Massensliteratur das Prinzip der Kombination in zweierlei Weise zur Durchführung gelangen: 1) Kombinierung des Bucherverkaufes mit verwandten Waren in der Form des Kleinbetriebes, Verbindung mit Zeitungen, Ansichtskarten, Schreibmaterialien u. dgl. 2) Kombinierung ganz heterogener Waren in der Form des großen Detailhandelsbetriebs, der Warenhäuser. Dagegen wird für die wissenschaftliche Literatur, die mehr individuellen Charakter hat und für die ein weit kleinerer Konsumentenkreis in Betracht kommt, das Prinzip der Spezialisierung Platz greifen. Nicht in dem Sinne, daß überall die Sortimenter sich auf einzelne Zweige der Wissenschaft beschränken werden — das wird wohl nur in den großen Städten möglich sein — wohl aber so, daß sie ausschließlich Bücher und zwar vornehmlich wissenschaftliche Literatur vertreiben würden, voraussichtlich in enger Verbindung mit dem wissenschaftlichen Antiquariat.

Daß die Entwicklung sich in der geschilderten Weise vollziehen wird, ist schon deswegen wahrscheinlich, weil sie den allgemeinen auf dem Gebiete des Detailhandels zu beobachtenden Entwicklungstendenzen entspricht. Die Notlage des Sortiments ist ja die des Kleinbetriebes im Detailhandel überhaupt: Die Möglichkeit, sich mit sehr geringem Kapital zu etablieren, führt zur Ueberfüllung des Berufes; daraus ergibt sich geringer Umsatz des einzelnen, hoher Prozentsatz der Spesen und die Notwendigkeit hoher Gewinnzuschläge. Ein solcher Detailhandel ist daher teuer und unökonomisch. Dazu kommt seine allgemeine Verschuldung an die Produzenten und Großhändler, hier die Verleger und Kommissionäre.

Die Tendenz zur Umbildung liegt demgegenüber überall teils in der Spezialisierung, teils in der Kombination. Beide sind daher, obwohl Gegensätze, doch gleichzeitig Ziele der heutigen wirtschaftlichen Entwicklung. Kombination überall da, wo es sich um Massengüter handelt, Spezialisierung, wo es auf individuelle Leistungen ankommt. So sehen

1) Daß dies der voraussichtliche Gang der Entwicklung sein wird, wird auch von einigen Verlegern zugegeben, so von Dr. Giesecke, Deutsche Literaturzeitung, 1903, No. 32 und von Dr. Siebeck in seiner Broschüre, Die Organisation des deutschen Buchhandels und seine Bücherpreise in der wissenschaftlichen Literatur, S. 35 ff.

wir in der Industrie — ich muß mich hier mit Andeutungen begnügen — die Kombinationstendenz überall bei der Herstellung von Rohstoffen und Halbfabrikaten von Bedeutung werden, erblicken dort in ihr den ökonomischen Fortschritt, während derselbe für die Herstellung qualifizierter Fertigprodukte, in der Eisenindustrie z. B. für Maschinen, Feinmechanik u. dgl. umgekehrt in der Spezialisierung liegt. Ebenso im Detailhandel. Die Massenprodukte werden Gegenstand großer Handelsgeschäfte, die verschiedene Zweige des Handels kombinieren; neben ihnen hält sich die kleinbetriebliche Kombination noch in den Kramläden kleiner Orte und überall da, wo der Kundenkreis ein für Spezialisierung zu beschränkter ist. Die Waren individuellen Konsums aber werden Objekte von Spezialgeschäften, die je nach der Art der Produkte und der Organisation des betreffenden Gewerbes mehr oder weniger kapitalkräftig sind. Zu solchen Gegenständen spezialisierten Konsums kann man auch im Gegensatz zur Massensliteratur die wissenschaftliche Literatur rechnen. Der Vertrieb derselben dürfte allmählich immer mehr Gegenstand spezialisierter Betriebe werden, wie das ähnlich heute schon für den Kunst- und Musikalienhandel der Fall ist<sup>1)</sup>.

Es bleibt nur noch die Frage, wie die Stellung des Verlags zu diesen verschiedenen Zweigen des Buchhandels sich gestalten wird. Für den Vertrieb der Massensliteratur wird selbstverständlich das ganze Konditionswesen und der Ladenpreis in Wegfall kommen. Der Verleger wird, genau wie das sonst dem Detailhandel gegenüber geschieht, diese Literatur nur zu festen Preisen abgeben und bei größerem Bezug steigenden Rabatt zu gewähren, aber den Händlern die Freiheit lassen müssen, zu verkaufen, wie sie wollen. Für die Zentralisation zur Vereinfachung des Bezuges und für die dem kleinen Detailhandel immer notwendige Kreditgewährung dürfte der Kommissionär seine heutige Stellung behaupten.

Der spezialisierte wissenschaftliche Sortimenter wird dagegen im allgemeinen wohl direkt mit den für ihn in Betracht kommenden Verlegern verkehren können. Zur Vereinfachung des Bezuges können, eventuell auf genossenschaftlicher Grundlage, zentrale Bestellanstalten, Auslieferungslager u. dergl. geschaffen werden.

Wie nun das Verhältnis dieser Spezialsortimenter zu den Verlegern sich gestalten wird, dafür sind zwei Möglichkeiten in Betracht zu ziehen: Entweder behalten die Verleger ihre heutige Stellung bei und halten den Ladenpreis aufrecht, dann wird immer eine enge Verbindung mit dem Spezialsortiment, ähnlich der jetzt bestehenden, notwendig sein, und das muß zu einem gewissen *numerus clausus* führen. Dies nicht in der Weise, daß eine kleine Zahl von Sortimentern ein Monopol zugesichert erhält, sondern nur so, daß der direkte Verkehr und die volle Gewährung des Verlegerrabatts erst bei einem bestimmten größeren Absatz beginnt. Die heutige Organisation des ausschließlichen Verkehrs:

1) Die Kämpfe der Warenhäuser mit dem Börsenverein und die voraussichtliche Bedeutung dieser Unternehmungen für den Buchhandel hat Bücher a. a. O. S. 100 ff. in interessanter Weise geschildert.



Gewährung des Verlegerrabatts gegen Einhaltung des Ladenpreises dürfte also für diesen Zweig des Buchhandels bestehen bleiben und nur eine scharfe Trennung desselben von den bloßen Wiederverkäufern, deren Gebiet die Massenliteratur ist, müßte durchgeführt werden.

So viel angegriffen ein solcher Zustand des numerus clausus auch heute wird, den vorhandenen Entwicklungstendenzen entspricht er jedenfalls, und nicht nur denjenigen im Buchhandel, sondern auch den sonst zu beobachtenden. Ueberall wird eine enge Verbindung zwischen Produktion und Handel angestrebt, um eine Uebersetzung des Handels und dadurch bewirkte Verteuerung des Vertriebes zu hindern. Je mehr die Produktion großkapitalistisch gestaltet ist, um so mehr drückt sie den Handel zur Stellung bloßer Agenten herab. Da der Verlag, zunächst wenigstens, voraussichtlich nicht in dem Grade wie die Industrie der Konzentration verfallen wird, so dürfte dem Sortiment wohl eine freiere Stellung erhalten bleiben. Es kommt ferner in Betracht, daß ein wissenschaftlicher Sortimenter andere Aufgaben hat und daß man von ihm andere Fähigkeiten verlangt, als von dem Detailhändler, bei dem man seine Kohlen oder Lebensmittel bestellt. Schon deswegen ist seine selbständigere Stellung berechtigt.

Daher dürfte ein Vorzugsrabatt als Basis, um die Sortimenter für wissenschaftliche Literatur zur Aufrechterhaltung des Ladenpreises geneigt zu machen und im übrigen eine Staffellung des Rabattes nach der Größe des Bezuges genügen, um sie an die Verleger zu fesseln und eine übermäßige Zahl der Betriebe zu verhindern. Das Konditionswesen könnte hier teilweise beibehalten werden. Ein gar zu großer Umfang desselben aber dürfte nicht zweckmäßig sein.

Gerade weil eine Entwicklung zum „Größeren Betriebe“ auf dem Gebiete des Verlags, eine Aera der Fusionen und Kombinationen einstweilen nicht anzunehmen ist, ist auch die zweite Möglichkeit immerhin denkbar, daß ein kapitalkräftiges Spezialsortiment für wissenschaftliche Literatur sich von den Verlegern ganz unabhängig macht, nicht mehr den Ladenpreis einhält, sondern frei nach eigenem Ermessen und den eigenen Einkaufspreisen entsprechend verkauft. In einem solchen Sortiment glaubt Bücher die zweckmäßigste Organisation des Buchvertriebes erblicken zu sollen. Doch scheint es mir nicht wahrscheinlich, daß derartiges in Aussicht steht. Es würde der heutigen Entwicklung widersprechen, die einem isolierten, sich Konkurrenz machenden Handel entgegen ist.

Dann ist es noch wahrscheinlicher, daß auch der Verlag selbst, den wir bisher als den ruhenden Pol im Buchhandel betrachtet haben, seine heutige Betriebsform nicht beibehält, sondern ebenfalls den sonst im Gewerbe vorhandenen Tendenzen unterworfen wird, daß also ein Verlagstrust, um das Wort einmal zu gebrauchen, oder richtiger für jedes Literaturgebiet eine einzige oder nur wenige riesige Verlagsunternehmungen sich bilden. Diese würden natürlich die Sortimentsbuchhandlungen in sich aufnehmen, sie zu Verkaufsfilialen, den selbständigen Sortimenter zum unselbständigen Agenten machen. Ich glaube, wie gesagt, einstweilen nicht, daß derartiges bevorsteht. Sollte es sich aber doch entwickeln, dann würden natürlich alle, die in sozialistischen Ideen

befangen sind, nach Verstaatlichung rufen. Doch auch das dürfte nicht das Endziel sein. Mir scheint vielmehr, daß dann gerade hier Gelegenheit wäre, den Gedanken der „Vergenossenschaftlichung“ in seiner höchsten Form durch Beteiligung aller großen Konsumenten und Autoren am Verlage zur Durchführung zu bringen. Heute freilich, wo wir vom „Verlagstrust“ noch weit entfernt sind, hat ein solcher Gedanke, der Plan eines genossenschaftlichen Verlages der Autoren selbst, wie er als ultima ratio auch dem Schutzverein vorzuschweben scheint, keine Aussicht auf Verwirklichung. Eine solche Produktivgenossenschaft — eine bloße Bezugsgenossenschaft der Autoren und Konsumenten würde nicht genügen, da die Verleger sie boykottieren würden — kann nicht von heute auf morgen geschlossen werden<sup>1)</sup>, sondern sie kann nur Erfolg haben, wenn sie sich gewissermaßen von selbst entwickelt, d. h. wenn die kapitalistische Konzentration im Verlage eine solche Ausdehnung gewonnen hat, daß der Ersatz der monopolistischen Verlegerorganisation, des „Verlagstrusts“ durch eine solche der Autoren und Konsumenten nur ein Schritt sein, die neue Organisation nur die reife Frucht der ganzen bisherigen Entwicklung darstellen würde.

Aber heute, wo Hunderte von Verlegern mit Hunderten von Autoren in Beziehung stehen, wo Tausende von Fäden hinüber- und herübergehen, heute ist für die Verwirklichung solcher Gedanken, die einstweilen nur als ganz entfernte Möglichkeiten dem in die Zukunft schauenden Geiste sich darbieten, die Zeit noch lange nicht gekommen.

Lassen wir darum diese Dinge auf sich beruhen. Gegenüber der großen Frage darnach, was die Zukunft bringt, erscheint natürlich der heutige Streit um die „paar Pfennige Rabatt“ kleinlich, und ich möchte in der Tat zum Schlusse betonen: Wenn ich hier die Möglichkeiten einer Umbildung der heutigen Organisation des Buchhandels erörtert habe, so geschah es nicht, weil ich die Verminderung des Kundenrabatts als einen so verhängnisvollen Schritt ansehe, daß nun deswegen eine Umbildung derselben sofort in die Wege geleitet werden müßte. Sondern ich betrachte die Verhältnisse im Buchhandel in der Tat nur vom Standpunkte „des kühlen Theoretikers, dem die Formen interessant sind“, ich betrachte auch nicht den Buchhandel allein, sondern vergleiche ihn eben mit den sonst im Detailhandel vorhandenen Erscheinungen. Gerade von diesem Standpunkt aus aber kann ich mich auch nicht mit den Praktikern zufrieden geben und mich „darüber freuen, daß hier einmal Einigkeit in einem Gewerbe vorhanden ist“, sondern ich erkenne aus dem Vergleich mit anderen Handelszweigen, daß die Organisation des Buchhandels zu veralten beginnt, und daß auch hier die Notwendigkeit ökonomischen Fortschritts von selbst, mögen sich auch die Beteiligten dagegen wehren, eine Neuorganisation herbeiführen wird. Auch für den Buchhandel gilt das *πάντα ῥεῖ* des griechischen Philosophen, und auch er wird sich den Tendenzen zur Umgestaltung des Detailhandels, die heute die entwickelteren Volkswirtschaften erfüllen, nicht entziehen können.

1) Uebereinstimmend auch Siebeck a. a. O., S. 40 und 41.



Nachdruck verboten.

## VII.

**Zur Frage nach der Entstehung des modernen Kapitalismus.**

Von Dr. A. Nuglisch-Straßburg i. E.

Vor dem Erscheinen des Sombartschen Buches „Der moderne Kapitalismus“ hatte man allgemein angenommen, daß die großen Vermögen, denen wir an der Wende des 15. und 16. Jahrhunderts begegnen, ihren Ursprung in der Hauptsache im Handelsgewinn und in der Geldleihe hatten. Sombart hat dies bekanntlich verworfen und dafür den Beweis erbringen wollen, daß sie durch die Steigerung der Grundrente entstanden seien und daß ihre Besitzer hervorgegangen sind aus den Geschlechtern, den alten grundbesitzenden Familien der Städte. Gegen diese Ansicht ist von mehreren Seiten Widerspruch erhoben worden, am eingehendsten hat sie kürzlich Strieder bekämpft in seinem Buch „Zur Genesis des modernen Kapitalismus“, auf das wir später ausführlich zu sprechen kommen.

Wenn wir uns im folgenden noch einmal mit Sombarts Theorie beschäftigen<sup>1)</sup>, so geschieht es, weil sie immer noch nicht entschieden genug zurückgewiesen wird und weil wir im Gegensatz zu ihm die Bedeutung des Kapitalismus und den Umfang des Handels in den letzten Jahrhunderten des Mittelalters stärker hervorheben wollen. Es ist wichtig, seine falschen Anschauungen möglichst schnell aus der Welt zu schaffen, hat man sein Buch doch schon als „Standard-Werk ersten Ranges“<sup>2)</sup> bezeichnet. Auch v. Below scheint mir nicht scharf genug gegen ihn vorgegangen zu sein, obwohl er ihn in manchen Punkten widerlegt und verhindern will, daß seine Theorie die Runde durch die Literatur macht<sup>3)</sup>.

Sombart hatte, um seine Behauptung zu beweisen, zwei Wege eingeschlagen. Auf dem ersten, mit dem wir zunächst zu tun haben, suchte er den Handel und seine Träger, die Umsätze, Gewinne und Vermögen während des Mittelalters als möglichst unbedeutend darzustellen, um

1) Eine ausführliche Besprechung seines Buches haben diese Jahrbücher im 26. Band III. Folge aus der Feder Prof. Pohles gebracht. Doch sind die von uns im folgenden behandelten Fragen darin nicht berührt.

2) Cl. Heiß in der Beilage zur Allgemeinen Zeitung 1902, No. 258.

3) v. Below, Die Entstehung des modernen Kapitalismus in Histor. Ztschr. 91, S. 432 ff.

dann daraus folgern zu können, daß die großen Kapitalvermögen der beginnenden Neuzeit nicht aus der früheren kaufmännischen Tätigkeit stammen, daß die späteren Handelsherren so gut wie gar keine Beziehungen zu den Händlern der vorhergehenden Jahrhunderte haben. Er hatte dabei, wenigstens bis zu einem gewissen Grade, einen Bundesgenossen in v. Below, der kurz vorher dafür eingetreten war, daß es Großhändler im Mittelalter nur selten gegeben habe, wie er überhaupt die übertriebenen Vorstellungen vom Großhandel zerstören wollte<sup>1)</sup>.

Allerdings erkennt er sein Vorhandensein an und äußert sich vorsichtig über den Umfang des damaligen Handels<sup>2)</sup>.

Sombart hatte gesagt, es hätte sich der Handel während des ganzen Mittelalters, außer in Italien, hier bis ins 14. Jahrhundert hinein, in ganz engem Rahmen bewegt und durchaus das Gepräge handwerksmäßiger Beschäftigung getragen<sup>3)</sup>. Man beachte „während des ganzen Mittelalters“, wie es Nachrichten aus dem 14. und 15. Jahrhundert sind, die ihm die Geringfügigkeit von Handel und Kapitalbildung beweisen sollen. „Eine Vermögensbildung großen Stils ist im Rahmen des handwerksmäßigen Handels, d. h. also während des ganzen Hoch- und Spätmittelalters, mindestens sehr unwahrscheinlich“<sup>4)</sup>.

Er hält nun von entscheidender Bedeutung für ein richtiges Verständnis des vorkapitalistischen Handels die genaue Kenntnis seiner Größenverhältnisse, in Sonderheit die von einem Händler umgesetzten Gütermengen oder Wertbeträge. „Was wir heute von dem Geschäftsumfang des mittelalterlichen Handels wissen, ist genug, um uns eine ungefähre Vorstellung von seiner quantitativen Bedeutung zu machen“<sup>5)</sup>. Indem er so die Zahlen, d. h. die quellenmäßig erwiesenen und nicht die von den Chronisten überlieferten, in den Vordergrund rückt, verfällt er in neuen Irrtum. Er beachtet nämlich nicht, — es wird dies auch sonst nie genügend hervorgehoben — daß die winzigen Zahlen, die uns von Vermögen, Handelsgeschäften, Bevölkerungsverhältnissen etc. überliefert sind, damals einen ganz anderen Wert hatten, als uns scheinen will<sup>6)</sup>.

1) In seinem Aufsatz „Großhändler und Kleinhändler im deutschen Mittelalter“ in *Jahrb. f. Nat. u. Stat.* 75, S. 1 ff.

2) Er sagt selbst von seiner Abhandlung: „Sie enthält eine eingehende Prüfung aller entgegenstehenden Instanzen und ist mit allen nötigen Vorbehalten und Restriktionen versehen.“ *Histor. Ztschr.* 91, S. 455, Anm. 3.

Eine größere Bedeutung mißt Keutgen dem mittelalterlichen Handel bei. Vgl. *Hansische Geschichtsbibl.* 1901, S. 67 ff.

3) Auch sonst erklärt er des öfteren, daß der Handel bis ins 16. Jahrhundert hinein das unverkennbare Gepräge des kleinlichen, handwerkshaften getragen habe. *I.*, S. 188.

4) Sombart I, S. 220, XXXI.

5) Sombart I, S. 165.

6) Die Tatsache ist natürlich bekannt, aber in diesem Zusammenhang zu wenig betont worden, am meisten noch von Keutgen, *Hansische Geschichtsbibl.*, S. 124. „Alles in allem war nach damaligem Maße, d. h. wenn man die nach unseren Begriffen geringe Produktion auf allen Wirtschaftsgebieten berücksichtigt, dieser interlokale und internationale Handel doch recht bedeutend.“ Ganz falsch ist es, wenn z. B. Stieda für



Den Wert, den heute Millionen haben, hatten damals Tausende und wo wir heute gewohnt sind, mit siebenstelligen Ziffern zu operieren, war man es damals mit vierstelligen. Man bedenke, was es heißt: Eine Familie, die heute etwa 3000 M. zu verzehren hat, konnte schon mit 40—50 Gl. im Jahr auskommen; für wenige Pfennige konnte man sich schon satt essen, für einen Gulden wohnen<sup>1)</sup>. Will man also mittelalterliche Zahlen verwerten, so darf man sie nicht einfach abschreiben, und nicht wie Sombart aus ihnen ohne weiteres auf die Kleinheit der damaligen Verhältnisse schließen; erst muß man sich ihre Bedeutung klar machen. Danach darf nicht als Beweis für die Kleinheit des Handels angeführt werden, daß der sich über den Gotthard bewegende Jahresverkehr im späten Mittelalter auf eine Gewichtsmenge von 1250 t anzusetzen ist, denn für die heute so unendlich viel dichtere Bevölkerung ist ein derartiger Handel allerdings verschwindend klein, für die dünne Bevölkerung jener Tage bedeutete er aber etwas anderes. Ähnlich verhält es sich mit den Zahlen, die die Höhe des Stettiner oder Hamburger Getreidehandels angeben (2—3000 bzw. 4—6000 t). Sombart bemerkt dazu: „Einen heutigen Getreidehandelsplatz zum Vergleich heranzuziehen, ist nicht möglich, denn auch der kleinste ist zehnmal so groß wie die größten von damals“<sup>2)</sup>. Wieder sind die Zahlen von heute und damals nicht zu vergleichen. Man muß die Bevölkerungszunahme in Betracht ziehen, Stettin mit damals vielleicht 5000, Hamburg mit ca. 20 000 Einwohnern, während sie heute deren 150 000, bzw. 800 000 zählen. Man könnte einwenden, eben die Kleinheit der mittelalterlichen Städte beweise die Kleinheit der ganzen Verhältnisse, auch des Handels. Aber wir wissen, sie erscheinen uns nur klein, in Wirklichkeit waren Städte mit 8—10 000 Einwohnern groß und niemandem wird es einfallen, einen Ort von dieser Grösse, wie z. B. Basel oder Frankfurt a. M., mit einer heutigen Kleinstadt von 8000 Köpfen auf eine Stufe zu stellen. Und möchte gar jemand das stolze Nürnberg, Straßburg, Köln<sup>3)</sup>, die 20—40 000 Einwohner hatten, mit Nordhausen, Lahr oder Inowrazlaw zusammen nennen? Wir sprechen auch von großen Heeren und großen Schlachten im Mittelalter, trotzdem sie uns, die wir mit Millionenheeren zu rechnen beginnen, ganz winzig vorkommen. Ueberall dasselbe Bild; jene Zahlen dürfen nicht mit modernem Maße gemessen werden. Keutgen kommt denn auch zu einem ganz anderen Urteil über den damaligen Handel, obwohl er zum Teil das gleiche Material benutzt hat wie Sombart<sup>4)</sup>. v. Below hat diese verschiedene Auffassung beider zwar bemerkt, äußert sich aber nicht, wer im Recht ist und fährt dann fort: „Unsere Quellen zeigen deutlich, daß der Handel sich auf sehr viele Personen verteilt.

das Jahr 1413 eine von den Venetianern an Kaiser Sigmund gezahlte Geldsumme von 200 000 Dukaten für „nicht sehr ansehnlich“ hält. Hansisch-Venetian. Handelsbeziehungen S. 12.

1) Eine gute Schilderung bei Sander, Die reichsstädtische Haushaltung Nürnbergs, S. 31 ff.

2) Sombart I, S. 167.

3) Keutgen bezeichnet Köln sogar als Weltstadt, S. 84.

4) Hans. Geschichtsbibl., S. 114 ff., vergl. Stieda, Hansisch-Venetian. Handelsbeziehungen, S. 5.

Und das beweist eben die Existenz eines zahlreichen kleinen Kaufmannsstandes<sup>1)</sup>. Dieser Schluß scheint mir nicht richtig zu sein, es kommt darauf an, wieviel jeder einzelne verdienen konnte, auch wenn der Gewinn in viele Teile ging. Und tatsächlich wird er oft nicht gering gewesen sein, wenn wir zugleich die obigen Ausführungen über die mittelalterlichen Zahlen berücksichtigen.

Stieda macht für das Jahr 1369 über den Wert der Ladungen von zwölf aus Reval abgehenden Schiffen und über die Zahl der daran beteiligten Kaufleute folgende Angaben: Es betrug diese 178, der Gesamtwert sämtlicher zwölf Schiffsladungen bezifferte sich auf 29 304  $\frac{1}{2}$  M. lüb. Jeder einzelne hatte also einen Warenwert von 164 M. verfrachtet. Dies ist gar nicht wenig gewesen, Sombart allerdings vergleicht die 164 M. lüb. mit 1600 M. unserer heutigen Währung<sup>2)</sup>, wovon natürlich keine Rede ist; sie hatten den Wert von vielen Tausenden heutiger Reichsmark. Nach einem anderen Sombartschen Beispiel wurde der Wert einer im Jahre 1391 von Ritttern geplünderten Karawane Basler Kaufleute, die zur Frankfurter Messe zogen, auf 9544 Gl. geschätzt. Daran waren 61 Kaufleute beteiligt, deren jeder demnach mit einem Warenwert von durchschnittlich 156 Gl. die Reise angetreten hatte<sup>3)</sup>, wobei zu bedenken ist, daß eine Reihe von ihnen viel mehr verfrachtet haben wird. Es ist übrigens damit nicht gesagt, daß diese Zahlen besonders hohe oder gar die höchsten Leistungen darstellen; da man sich damals auch für geringfügige Sachen assoziierte<sup>4)</sup>, so werden sich Beispiele mit verhältnismäßig kleinen Umsätzen und Gewinnen leichter anführen lassen, ohne daß man deshalb sogleich allgemeine Schlüsse daraus ziehen darf. Gibt es doch in der Tat Nachrichten über viel höhere Ziffern<sup>5)</sup>.

Daß die Zeitgenossen den Umfang des damaligen Handels für groß hielten, beweist der Ausspruch eines um 1500 schreibenden Chronisten, „es gäbe Bürger, die in einem Jahr wohl 400 Last Korn verschifften“. Dies galt also für viel<sup>6)</sup>.

Gegen Großhandel spricht auch nicht, daß das Rechnen sich in schwerfälligen Formen bewegt habe; einmal war es damit gar nicht so schlecht bestellt, wie Sander uns kürzlich nachgewiesen hat, und dann brauchten die Kaufleute so eingehende Rechenkenntnisse nicht, da die kleinen Zahlen, mit denen sie zu tun hatten, das in geringem Maße erforderten. Kommt doch Sombart auf Grund dieser Ansicht, welche die Unfähigkeit der Kaufleute im Rechnungswesen betont, dazu, die zweifellos großen Handelsherren Tölner, Viko von Geldersen, Wittenborg, Ott Ruland geringschätzig zu beurteilen<sup>7)</sup>. Den Gipfelpunkt er-

1) Histor. Zeitschr. 91, S. 457.

2) Sombart I, S. 172.

3) I, S. 173.

4) v. Below, Jahrb. 75, S. 40.

5) Keutgen, S. 115: Es gab Kaufleute, die Waren im Werte von 1000 M. lüb. verzollten.

6) Sombart schließt daraus das Gegenteil, er sagt: „Ein renommiertischer Chronist schreibt, es gäbe Bürger, die in einem Jahr wohl 400 Last Korn verschifften. Das war also ein Wunder.“ Sombart I, S. 168.

7) Sombart I, S. 179.



reicht Sombarts Ansicht von der Minderwertigkeit des mittelalterlichen Handels und der Geringfügigkeit der Vermögensbildung in der Behauptung, daß bis tief ins 15. Jahrhundert hinein der Vorrat an Edelmetallen immer knapper wurde, daß eine fühlbar zunehmende Geldknappheit gegen Ende des Mittelalters eintritt. Diese soll denn auch der Grund für das Vorwiegen gesellschaftlich betriebener Handelsunternehmungen gewesen sein. „Es war überhaupt meistens erst durch Aufstauung der winzigen Sachvermögen, die in den Händen einzelner Personen akkumuliert waren, möglich, einen Handel auch nur in bescheidenen Grenzen zu treiben.“ Below hat bereits auf einen viel näher liegenden Grund hingewiesen<sup>1)</sup>, die Absicht nämlich, das Risiko durch die Abwälzung auf möglichst viele Stellen zu vermindern. Von einer zunehmenden Geldknappheit im Mittelalter ist jedenfalls keine Rede, wie wohl auch aus unserer Abhandlung hervorgehen wird<sup>2)</sup>.

Völlig zutreffend bemerkt Strieder: „Seit dem Ende des 14. Jahrhunderts sahen wir mit Hilfe der Steuerlisten in größtmöglicher Deutlichkeit: daß in Augsburg immer tiefer und breiter werdende Geldbäche wie in einem großen Sammelbecken zusammenflossen. Aehnliche Beobachtungen machen wir in den übrigen Großstädten des Mittelalters, in den einen zu früherer, in den anderen zu späterer Zeit; hier sehen wir die Entwicklung in rascherem, dort in langsamerem Tempo vor sich gehen“<sup>3)</sup>.

Ebenso ist die Vorstellung, die Sombart von der Vermögensbildung des Mittelalters hat, zu bekämpfen. Wir sahen, eine Familie kann schon mit 40—50 fl. ganz gut auskommen, sodaß bei dem damaligen Zinsfuß ein Besitzer von 5—600 fl. von seinen Renten fast leben konnte; es war dies ein ganz ansehnliches Vermögen, und wer gar 1000 fl. sein Eigen nannte, zählte unter die Wohlhabenden<sup>4)</sup>. Aus den Steuerlisten erkennen wir, daß es deren eine ganze Menge gab. Ich verweise auf die bekannten Zahlen für Basel, Augsburg, Frankfurt und füge als neu die der Stadt Eßlingen hinzu. Es waren dort im Jahre 1366 rund 2100 steuerzahlende Personen vorhanden, von denen besaßen

91	ein Vermögen von	500—1000 lb. Heller <sup>5)</sup>		
54	„ „ „	1000—2000 „ „		
24	„ „ „	2000—4000 „ „		
7	„ „ „	4000—6000 „ „		
1	„ „ „	7700 „ „		
1	„ „ „	9600 „ „		<sup>6)</sup>

1) Jahrb. 75, S. 46.

2) Vergl. Delbrück in Preuß. Jahrb., 113, S. 339 und Lexis, Deutsche Literaturzeitung XXIV.

Allerdings führt v. Below außerdem als Grund für die zahlreichen gesellschaftlich betriebenen Handelsunternehmungen den geringen Kapitalvorrat an; auch sonst scheint Belows vorsichtig geführte Untersuchung auf Sombart nicht ohne Einfluß gewesen zu sein, so daß Keutgens Befürchtung, daß Belows Darlegungen extreme Vorstellungen der von ihm widerlegten entgegengesetzter Art hervorrufen werden, eingetroffen ist. Hans. Geschichtsb., S. 72.

3) Strieder, Zur Genesis des modernen Kapitalismus, S. 29.

4) Wie wichtig es ist, dies zu betonen, zeigt uns Sombarts Ansicht: Beträge von einigen Hundert Mark in unserem Gelde, die schon wegen ihrer Geringfügigkeit außer Stande sein würden, Kapitaleigenschaft anzunehmen . . ., S. 182.

5) 1 lb. Heller war damals = 1 fl. rhein.

6) Aus dem Eßlinger Stadtarchiv.

Solche uns also schon im 14. Jahrhundert, sehr häufig begegnenden Vermögen konnten sich durch Zinseszins und Handelsprofit, der 13—14 Proz. und mehr betrug, leicht vergrößern, und die Kaufleute waren wohl im stande, bald weitere Hunderte zurückzulegen. Daß dies sogar dem Handwerker gelang, gibt Sombart zwar zu, er hält aber solche Summen fälschlich für winzig. Wenn wir die Kaufleute schon damals über geringen Gewinn klagen hören, so besagt das natürlich nichts, denn gerade die, welche am wenigsten Grund dazu haben, tun es auch heute.

Die Vermögensbildung wurde dazu im Mittelalter wesentlich aus zwei Gründen gefördert, die heute zum Teil wegfallen. Es ist bekannt, daß auf jede Familie infolge der großen Sterblichkeit im Durchschnitt nur 1—2 Kinder kamen, das ersparte und erarbeitete Geld also mehr zusammenblieb und sich nicht teilte. Sodann waren wie der Vater so der Sohn und der Enkel im Geschäft tätig und die Gelegenheit, den Sohn studieren zu lassen, wenn man es irgend leisten kann, war damals kaum vorhanden.

Einige wenige Stellen läßt Sombart allerdings zu, an denen im Mittelalter sich Reichtum angesammelt hat und von wo aus Geld in weitere Kreise hätte kommen können. Solche Stellen waren nach ihm der Papst Ritterorden, die Könige von Frankreich und England, die städtischen Haushalte, aber nicht der deutsche Kaiser, denn „Kaiser Sigismund erklärte 1412, daß die Gesamteinnahmen des Reiches aus den deutschen Ländern etwa 13 000 fl. ausmachten“<sup>1)</sup>. Daß diese Zahl vollkommen falsch ist, versteht sich für den von selbst, der einigermaßen über die Finanzverhältnisse des deutschen Reiches unterrichtet ist; zahlte doch Nürnberg allein an ordentlichen direkten Steuern schon 2000, Lübeck 1200, Frankfurt ca. 1100, Ellingen, Augsburg, Rotenburg je 800 fl.<sup>2)</sup>.

Ueber die Höhe der Einkünfte Sigismunds aus dem Reiche habe ich in diesen Jahrbüchern ausführlich gehandelt und nachgewiesen, daß sie sich auf Hunderttausende belaufen haben<sup>3)</sup> und bin jetzt geneigt, auf Grund eingehender Forschungen in süddeutschen Archiven sie noch höher anzunehmen. Daß Sombart jene Nachricht von den 13000 fl. geglaubt hat, ist um so schlimmer, als er über die Historiker spottet<sup>4)</sup>, welche ohne weiteres den überlieferten Zahlen mittelalterlicher Schriftsteller glauben. „Wir müssen uns gewöhnen, Ziffern der Vergangenheit, deren Entstehungsart wir nicht ganz genau nachprüfen können, mit Argwohn zu betrachten.“

1) Sombart, Bd. I, S. 242.

2) Nüglisch, Das Finanzwesen des deutschen Reiches unter Kaiser Karl IV., S. 19 ff. und meine Abhandlung in diesen Jahrbüchern 76, S. 149, über das Finanzwesen unter Kaiser Sigismund.

3) Die Einnahmen Karls IV. — soweit sie sich zahlenmäßig nachweisen ließen — berechnete ich auf jährlich 164 000 fl.; in Wirklichkeit müssen sie aber noch höher gewesen sein, da sich manches unserer Kenntnis entzieht.

4) „Es ist auffallend, daß die Historiker von Fach, deren Akribie in Bezug auf literarische und urkundliche Ueberlieferung die höchste Ausbildung erfahren hat, alles was sie an statistischen Ziffern in den Quellen finden, häufig genug unkritisch mit einem naiven Dilettantismus verwenden.“



In der Tat waren die deutschen Kaiser in hohem Maße im stande, die Kapitalbildung zu fördern. Sie haben, um von anderem abzusehen, zahlreiche kleine und große Anleihen auch bei Bürgern gemacht, wofür diesen ertragreiche Hoheitsrechte, Zölle, Steuern, Bußgelder überlassen wurden, die sie dann später um hohe Summen an die Städte verkauften.

Aber auch die Städte selbst waren viel kapitalkräftiger, als es nach den Stadtrechnungen auf den ersten Blick scheinen will. Schon Bücher hatte darauf aufmerksam gemacht, daß die Höhe der Einnahmen und Ausgaben eine andere ist, daß in Stadtrechnungen nicht der gesamte Haushalt sich widerspiegelt. Trotzdem seiner Ansicht widersprochen ist und die aus ihnen entnommenen Summen zur Feststellung der Budgets verwertet sind, ist ihm doch recht zu geben. Infolge des herrschenden Anweisungssystems wurde nicht alles gebucht, sondern eine Reihe von Einkünften wurde direkt für bestimmte Zwecke ausgegeben; besonders oft vermissen wir die Einträge über die direkte Steuer, weil sie sofort für die dem Kaiser zu zahlende Reichssteuer verausgabt wurde. Die Budgets der Städte waren also durchaus nicht so unbedeutend, und man muß bei Benutzung der Stadtrechnungen nach dieser Richtung hin höchst vorsichtig sein<sup>1)</sup>, da man sonst zu so unrichtigen Ansichten kommen kann, daß Lübeck eine rückständige Stadt gewesen ist.

Welch großer Reichtum schon früh in vielen Städten vorhanden war, beweisen die Hunderttausende, welche in verhältnismäßig kurzen Zeiträumen von ihnen nicht nur für Kriege und Abgaben ans Reich, sondern auch für Erwerbung der Selbständigkeit und Erweiterung des Gebietes aufzubringen waren. All die vielen Hoheitsrechte, welche das Reich besaß, kauften die Bürger ihm ab und wenn die Kaiser widerrechtlich sie verpfändeten, lösten sie sie von neuem ein und verdoppelten die dafür gezahlten Summen, um nur ganz in den unbestrittenen Besitz zu kommen. Und trotz aller Ausgaben wächst das Vermögen der Einzelnen stetig, wächst auch der Reichtum der Städte. Wenn Sombart meint, diese Ausgaben hätten die Geldkraft ihrer wohlhabenden Leute völlig erschöpft<sup>2)</sup>, so beweisen die Steuerlisten das Gegenteil.

Dieses an den genannten wenigen Punkten angesammelte Kapital soll nun nach Sombart in den Händen der Reichen hängen geblieben sein, die allein aus der Geldleihe Nutzen gezogen hätten. Denn ebensowenig wie durch Handel könne man durch Geldleihe ex nihilo reich werden. Diese Behauptung wollen wir auf sich beruhen lassen, wir wissen, daß es genug Kaufleute wie Handwerker gab, welche einige hundert Gulden ihr Eigen nannten, die sie leicht auch durch Geldleihe vermehren konnten. Ein von Sombart selbst angeführtes Beispiel zeigt, wie auch der kleine Geldleiher es zu etwas bringen konnte, verdiente er doch jährlich etwa 150 Pfund, das ist mehr als das Gehalt eines angesehenen Bürgermeisters und dreimal mehr, als zum Unterhalt nötig war, so daß er 100 Pfund im Jahre auf Zinseszins zurücklegen konnte.

1) Wie es z. B. Sander bei Feststellung des Nürnberger Haushalts auch war. Sombart, Bd. I, S. 307.

2) Sombart, Bd. I, S. 412.

Ueberhaupt war jene Zeit viel kapitalistischer, als Sombart annimmt<sup>1)</sup>, die Geldleihe war sehr entwickelt, Beträge von 50, 500, 1000 fl. werden häufig von Bürgern auf Zins ausgeliehen, in Anleihen der Städte legen sie ihre Ersparnisse an, wobei diese ihnen gern entgegenkommen, nicht aus Geldbedürfnis allein, sondern weil sie eine Sparbank für sie sein wollten. Das Mittelalter mit kapitalistisch empfindenden Kaufleuten zu bevölkern, ist nicht töricht, sie strebten wohl nach Gewinn und begnügten sich nicht mit dem standesgemäßen Unterhalt, sondern suchten emporzusteigen, was nach den Steuerlisten vielen gelang<sup>2)</sup>.

Entschieden zurückzuweisen ist in diesem Zusammenhang auch, was Sombart vom Zinsnehmen sagt<sup>3)</sup>, „der Regel nach, ja in der überwiegenden Mehrzahl aller Fälle besaß das Geld nicht die Kraft, sich aus sich selbst heraus zu vermehren. Ursprünglich ist daher auch die Geldleihe nichts anderes als ein *Nobile officium*, ein Dienst, den . . . der Stadtbürger seiner Stadt . . . leistet, selbstverständlich ohne dabei Gewinn zu erzielen, nihil inde sperans, gerade wie man heute dem Freunde in der Not aushilft und nur auf dessen Drängen sich die vorgestreckte Summe verzinsen läßt“<sup>4)</sup>. Diese ideale Handlungsweise, die Sombart wieder einen Beweis für die Handwerkshaftigkeit des mittelalterlichen Handels liefern soll, widerspricht aber vollkommen den Tatsachen, wie wir oben schon sahen und wie die Stadtrechnungen fast aller Städte erkennen lassen. Gaben die Bürger ausnahmsweise ihrer Stadt unverzinsliche Darlehen, so taten sie dies nur gezwungen und selbst dann verpflichtete sich die Stadt, falls sie das Geld nicht binnen kurzem zurückgezahlt hatte, es zu verzinsen.

Noch eines ist richtig zu stellen: das Verhältnis vom Umfang des Handels zu dem des Kreditverkehrs. Nach Sombart sollen die vom 12.—15. Jahrhundert durch den Handel umgesetzten Werte in wesenlosem Scheine verschwinden, sobald wir sie in Vergleich stellen mit den Ziffern des Kreditverkehrs in demselben Zeitraum<sup>5)</sup>. Sollte der Vergleich richtig sein, so hätte beides nicht nur für denselben Zeit-

1) Below hat auch hier Sombart vorgearbeitet. Er hat in diesen Jahrbüchern 75, S. 37. Lenel widersprochen, der auf Grund der Tatsache, daß in Venedig schon im 13. oder gar im 12. Jahrhundert der Staat von Privaten Geld aufnimmt, vom Vordringen einer entschieden kapitalistischen Richtung gesprochen hatte. Belows dagegen geführter Beweis ist unrichtig. Von Verpfändungen, wie er meint, hat Lenel gar nicht gesprochen, sondern von Anleihen, die die Städte um einen je nach ihrer augenblicklichen Lage schwankenden Zinsfuß aufnahmen. Beides ist etwas ganz verschiedenes und in der Aufnahme von Anleihen unterscheidet sich z. B. auch das feinere Finanzwesen der Städte von dem roheren des Reiches.

2) Sombarts entgegengesetzte Ansicht hat schon Below abgelehnt, *Histor. Zeitschr.* 91, S. 454. „Es verhält sich so, daß der Handel seinem ganzen Wesen nach Verwertung eines Gütervorrates zum Erwerb ist und von Anfang an Erzielung eines möglichst großen Gewinns erstrebt.“

3) Sombart, Bd. I, S. 185.

4) Oder wie es an einer anderen Stelle heißt: „Jetzt kommt die Zeit (nach Sombart ist es die Zeit um 1500), da gelegentlich Beträge vielleicht noch erst unentgeltlich der bedürftenden Stadtgemeinde . . . leihweise überlassen werden.“ Sombart, *Ed. I*, S. 293.

5) Sombart, S. 261 ff.



raum, sondern auch für dasselbe Land bewiesen werden müssen. Die Ziffern, die er anführt, um den enormen Kreditverkehr nachzuweisen, stammen aber sämtlich aus nichtdeutschen Ländern, zumeist aus Italien, das in allem um zwei Jahrhunderte voraus war und wo der Kapitalismus noch weit stärker entwickelt war. In Deutschland waren die Kreditgeschäfte nicht größer als die Handelsgeschäfte, und er kann uns dafür auch keine so großen Zahlen anführen. Einen besonders eklatanten Beweis für die Einträglichkeit des Großwuchers im Mittelalter sollen ihm auch die Juden liefern mit ihrem enorm anwachsenden Reichtum. Abgesehen davon, daß die Steuerlisten nichts von übertrieben hohem Vermögen von Juden wissen, besagen auch die von Sombart beigebrachten Zahlen nicht viel. Sehen wir genau zu, so sind sie nicht größer als auch beim Handel vorkommende, die er doch für ganz winzig erklärt hat<sup>1)</sup>. Seine Belege hat er aus den Summen, um die die Juden bei Plünderungen erleichtert wurden: 1375 „in den zeiten da fiengen die von Augspurg alle ire juden und legten sie in fanknus und beschatzten sie umb 10 000 fl.“

1381 „vieng man die juden allhie und musten der stat geben 5000 fl.“ etc.

1414 schätzt Sigmund die Juden Nürnbergs und Kölns um je 12 000, die zu Heilbronn um 1200 fl.<sup>2)</sup>.

Bei allen diesen Zahlen ist doch zu beachten, daß nicht ein einziger Jude sie zahlt, sondern, wie bei Augsburg ausdrücklich bemerkt ist, alle. Ehe man also nicht weiß, in wieviel Teile diese Summen zerfallen, besagen sie noch gar nichts<sup>3)</sup>.

Das aber ergibt sich aus dem Gesagten unzweifelhaft, die durch Handel wie Geldleihe umgesetzten und erworbenen Summen waren nicht gering, und fügen wir alle die Beweise hinzu<sup>4)</sup>, die sonst noch für die herrschende Auffassung der Entstehung großer Vermögen sprechen, so ist das Ergebnis, sie sind in erster Linie entstanden aus Handelsgewinn und Geldleihe. Lübeck, Köln, Augsburg und alle anderen sind dadurch reich geworden. Die schon im 13.—15. Jahrhundert vorhandenen Summen waren im stande, staatenbildend zu wirken, und wie die Städte, so erwarben auch die Fürsten durch Geldoperationen Landbesitz und Hoheitsrechte und nicht ausschließlich durch Krieg und Erbschaft. Alles deutet darauf hin, daß Geld und Kapital schon lange vor 1500 ein gewaltiger, die politische Geschichte mächtig beeinflussender Faktor war und nicht zu versiegen im Begriffe stand.

1) Und werden nicht die Christen, deren Geldkraft er für so gering hält, fast noch höher vom Kaiser besteuert? So mußte Ulm an Karl IV. 1372 72 000 fl. zahlen, andere schwäbische Städte 70 000, Augsburg 37 000, Memmingen 11 000, Eßlingen 1360: 70 000 fl. etc., Sombart I, S. 266.

2) Daß der Jude Jekel von Ulm und seine zwei Söhne 150 000 fl. im Jahre 1385 gezahlt haben sollen, ist natürlich ein Unding, wie jedem Kenner mittelalterlicher Vermögensbildung sofort klar ist.

3) Ueberhaupt steht sein Beweis auf recht schwachen Füßen, wenn er, um die Größe des Wuchers zu beweisen, schon zu den Juden greifen muß, die dabei damals eine Ausnahmestellung einnahmen, was Höhe des Zinsfußes u. s. w. betrifft.

4) v. Below, Großhändler, S. 13 ff., Delbrück 113, S. 340 ff., Sieveking, S. 196, Schulte in Schmollers Jahrb., 1903, S. 261.

Haben wir den einen Beweis, auf dem Sombart seine Theorie aufbaut, entkräftet, so hat Strieder in seinem genannten Buche sich gegen den anderen gewandt, daß nämlich ausnahmslos Familien landadligen oder patrizischen Ursprungs zu so großem Reichtum gelangt seien und daß deshalb ihr Reichtum nur aus der Steigerung von Grundrenten entstanden sein könne. Erst nachdem sie dadurch in den Besitz großer Geldsummen gekommen seien, hätten sie begonnen, Handel zu treiben, im Handel ihre überschüssigen Kapitalien anzulegen. Fragen wir zunächst, wann Sombart eigentlich diesen Zeitpunkt eintreten läßt; wann hatten die Patrizier solchen Ueberfluß an Geld erlangt? Wann führten sie eine ganz neue Aera des Handels mittels ihres durch Grundrenten so ungeheuer groß gewordenen Kapitalvermögens herbei? Wir sahen bereits oben, er läßt dies erst im 16. Jahrhundert geschehen. Denn bis dahin trägt nach ihm der berufsmäßige Handel das unverkennbare Gepräge der Handwerkshaftigkeit, und eine Vermögensbildung großen Stils war während dessen mindestens sehr unwahrscheinlich<sup>1)</sup>. So hält er auch alle Vermögen des 14. und 15. Jahrhunderts — mit alleiniger Ausnahme des Papstes, der Könige von England und Frankreich, einiger Ritterorden und Städte<sup>2)</sup> — für klein. Sonst hätte es im Mittelalter keine Kapitalvermögen gegeben. Nehmen wir dazu seine Ansicht, daß gegen Ausgang des Mittelalters eine zunehmende Geldknappheit eintritt und bis tief ins 15. Jahrhundert hinein der Vorrat an Edelmetallen immer geringer wird<sup>3)</sup>, so ist es deutlich, daß nach ihm die Patrizier erst im 16. Jahrhundert so überreich werden, daß sie anfangen, Handel zu treiben und daß seitdem also erst Handel und Vermögensbildung von Bedeutung sind. Andererseits läßt er aber die Grundrenten von 1200—1400 steigen. Was also die Patrizier von 1300 oder 1400 an bis ins 16. Jahrhundert hinein mit ihrem überschüssigen Geld angefangen haben, warum sie nicht schon damals sich zur Handelstätigkeit wandten und überhaupt die Zustände eintraten, die er erst 100—200 Jahre später geschehen läßt, erfahren wir nicht<sup>4)</sup>.

Es finden sich allerdings auch Stellen bei ihm, welche mit seinen sonstigen Worten nicht im Einklang stehen. „Wir können diesen Zeitpunkt — wo jene größeren Summen der reichen Geschlechter dem Waren- und Geldverkehr zuströmen — für einzelne Städte genau datieren: In Nürnberg . . . um 1300, in Augsburg nicht vor 1368“<sup>5)</sup>. Ist dies aber seine Ansicht, so bemerken wir dagegen, daß solche Vermögen, wie sie also um 1300 oder 1368 nur die wenigen, erst durch Grundrentensteigerung überreich gewordenen Geschlechter gehabt haben sollen, nach Ausweis der Steuerlisten in vielen Städten von einer sehr großen

1) Sombart, I, S. 188, 220.

2) S. 237.

3) S. 339.

4) Auch Schmoller bemerkt: „Die Zeit der stärksten Grundrentenbildung fällt in das ältere Mittelalter und in die erste Epoche städtischen Lebens; was wir aber über starke Vermögensbildung aus den Städten wissen, liegt überwiegend in späterer Zeit, in welcher keine so erhebliche Grundrentenbildung . . . stattfand.“ Jahrbuch für Gesetzgebung etc., 1903, S. 295.

5) S. 294.



Anzahl Bürger besessen wurden. Und wozu dann vor allem sein so ausführlicher Beweis, daß bis ins 16. Jahrhundert kein einziges nennenswertes Vermögen vorhanden war, daß Handel und Verkehr während des ganzen Mittelalters nicht der Rede wert waren. Es würde ja das im vollsten Widerspruch mit seinen langen Erörterungen stehen.

Wenden wir uns den Untersuchungen Strieders zu; er hat überzeugend nachgewiesen, daß der moderne Kapitalismus nicht aus akkumulierter Grundrente entstanden ist und an einer Reihe von Kaufmannsfamilien gezeigt, daß sie in der Tat mit einigen Hundert Gulden Handel zu treiben anfangen und damit allmählich reich geworden sind, also die späteren großen Handelsherren in direktem Zusammenhang mit jenen früheren Kleinhändlern stehen. Im einzelnen ist sein Gedankengang so: Es ist keine Rede davon, daß nur Familien landadligen oder patrizischen Ursprungs reich geworden sind; viele der späteren Handelsgrößen von Augsburg führt er vor, die aus dem gewerblichen Handwerkerstande oder aus dem handwerksmäßigen Handel hervorgegangen sind, deren ursprünglich kleines Vermögen durch Handelsgewinn stetig wuchs.

Damit ist bereits Sombarts Theorie durchlöchert, daß ausnahmslos Familien adlig-patrizischen Ursprungs zu großem Reichtum gelangt seien. Was dann den nach Augsburg eingewanderten Landadel betrifft, so habe die überwiegende Mehrzahl dieser Familien in der Geschichte des Augsburger Kapitalismus keine Rolle gespielt. Von den fünf, deren Mitglieder man zu den Großkaufleuten rechnen kann, sind die einen aus Bürgern zu Landadligen geworden und nicht umgekehrt, haben die anderen zur Zeit ihrer Einwanderung über monetarisierte ländliche Grundrenten nicht mehr verfügt bzw. begegnen sie uns als Kaufleute mit einem so kleinen Handelskapital, daß wir dessen Herkunft nicht aus monetarisiertem Großgrundbesitz abzuleiten brauchen. Aber auch das Vermögen der Patrizier nicht. Denn Strieder weist nach, daß diejenigen Geschlechter, welche sich im 14. und 15. Jahrhundert vom Handel fern hielten, keine größeren Vermögen akkumuliert haben und daß andererseits die, welche Handel trieben und später zu großem Reichtum gelangt waren, es in dem Augenblick, als sie zur Handelstätigkeit übergingen, mit einem verhältnismäßig kleinen Kapital taten, daß sie damals nicht sehr vermögend waren. Erst durch ihre Handelsgewinne wächst dann ihr Vermögen. Nicht darum war es ihnen zu tun, ihre durch Grundrenten groß gewordenen Besitztümer im Handel fruchtbringend anzulegen, oder dies zu tun, weil sich eine Art Geldplethora eingestellt hatte, sondern um ihre kleinen Vermögen durch berufliche Tätigkeit zu vermehren. Es nötigte sie nämlich eine Verschlechterung ihrer alten Existenzbedingungen — Grundrentenbezug —, auf neue Erwerbsquellen zu sinnen. Ihre Einnahmen sanken allmählich, wenigstens relativ, veranlaßt durch die Verbesserung der Existenzbedingungen anderer Bürgerklassen, und eine langsame Verarmung war die Folge, wenn sie nicht noch im letzten Augenblick in den Handel übergingen oder Töchter reicher Emporkömmlinge heirateten. Daß sie aber überhaupt aus Grundrenten keine großen Reichtümer erwerben konnten und daß ihre Einkommen, je mehr wir uns der Zeit des entstehenden Kapitalismus nähern, um so

mehr zurückgingen, wird uns von Strieder aus verschiedenen Gründen plausibel gemacht. Es war nämlich den Grundbesitzern unmöglich, von einer mit dem wirtschaftlichen Fortschritt der Stadt Hand in Hand gehenden Werterhöhung ihrer zu Erbleihe ausgetanen Leiheobjekte zu profitieren; sie hatten keinen Vorteil von der steigenden Grundrente, da der Zins ein für allemal festgesetzt und unerhöbbar war. Es befand sich aber gar nicht einmal der größte Teil des städtischen Grundbesitzes in der Hand der wenigen altbürgerlichen Geschlechter, sodaß die neu Einwandernden sich nicht auf deren Grund und Boden niederzulassen brauchten. Bischöfe und Klöster, der König und die Städte haben das meiste besessen und es gegen geringen Zins abgegeben<sup>1)</sup>.

Das Ergebnis, zu dem Strieder kommt, ist also dem Sombarts so entgegengesetzt wie nur möglich. Die späteren Handelsherren und Geldmänner sind nicht aus bereits durch Grundbesitz reich gewordenen Patriziern hervorgegangen, sondern aus Handwerkern oder berufsmäßigen Kaufleuten und aus verarmten Patriziern. Auch das hat er gegen Sombart überzeugend nachgewiesen, daß die Patrizier nicht unbedingt durch Steigerung der Grundrente reich werden mußten, daß im Gegenteil ihr Einkommen zurückging und deshalb ein Teil von ihnen wohl oder übel sich zur Handelstätigkeit wandte. Nur darin scheint er mir zu weit gegangen zu sein, daß er keinem Patrizier aus seinem Grundbesitz namhaften Nutzen zukommen läßt, daß alle trotz Grundbesitzes immer ärmer wurden. Wenn es so gewesen wäre, wenn die sich dem Handel zuwendenden verarmt gewesen wären und die sich ihm nicht zuwendenden gerade nur ihr Auskommen gehabt hätten, so wäre ein Augenblick gewesen, etwa um 1300, wo es keinen vermögenden Patrizier gegeben hätte, was nicht recht glaublich ist. Es war doch wohl so, daß die nicht zum Handel übergehenden immerhin durch ihren Grundbesitz wohlhabend (d. h. im Besitze von 600, 1000, auch 2000 fl.) waren und erst in der Folge durch die im Handel riesengroß gewordenen Vermögen sowohl ihrer Standesgenossen wie der Emporkömmlinge aus den Handwerkerkreisen zurückgedrängt wurden. Hatten doch selbst die von Strieder als verarmt bezeichneten Patrizier, welche Kaufleute wurden, ein, wie er auch zugibt, nicht zu verachtendes Vermögen von einigen Hundert Gulden, das sie zumeist auch aus Grundbesitz erworben hatten<sup>2)</sup>.

Dies ist in ganz großen Zügen der Gedankengang bei Strieder, soweit er sich gegen Sombart wendet. Seine Untersuchungen erstrecken sich zwar zunächst nur auf Augsburg, aber in anderen großen Handelsstädten werden die Verhältnisse ähnlich gelegen haben. Um nur die eine, auch von Strieder angeführte Tatsache zu erwähnen, so wird auch in vielen anderen Städten der einwandernde Landadel keine großen Kapitalien mitgebracht haben, sondern nur „seine verrosteten Adels-

1) Vergl. dazu auch v. Below, Hist. Zeitschr. 91, S. 466 ff.

2) Sombarts Theorie erhält hierdurch natürlich keine Stütze, denn solch Kapital (einige 100, auch 1000 und mehr Gulden) haben ja auch viele Handwerker erworben, und vor allem ist davon keine Rede, daß nur überreich gewordene Patrizier sich dem Handel zuwandten.



schilde mit bürgerlichem Golde aufzufrischen“ gewünscht haben. Theoretisch hat er ja nicht allein für Augsburg, sondern ebenso für andere Städte gezeigt, daß die Patrizier gar nicht so großen Nutzen aus ihrem Grundbesitz gehabt hatten.

Schließlich möchte ich nur noch erwähnen, daß Strieder an den Stellen, wo er Sombarts Theorie bekämpft, sich in einer Beziehung hätte kürzer fassen können; immer und immer wieder werden uns nämlich dessen zu widerlegende Ansichten vorgeführt, nicht nur zu Beginn und zum Schluß der Beweisführung, sondern auch fortwährend mitten in derselben, was schließlich ermüdend wirkt<sup>1)</sup>. Etwas störend sind die übermäßig vielen Epitheta, die er verschiedenen Gelehrten beilegt, um ihnen seine Hochachtung zu beweisen, womit er auch längst bekannte und anerkannte Arbeiten nicht verschont.

Von diesen Kleinigkeiten abgesehen, sind seine Forschungen eine sehr aner kennenswerte Leistung und auch in den Partien von großem Wert, die sich nicht ausschließlich mit der Sombartschen Theorie beschäftigen, so der ganze erste Teil, welcher uns für die Zeit von 1396—1540 eine Vorstellung von der Entwicklung der bürgerlichen Vermögen in Augsburg verschafft. Er gibt uns, anders als Hartung, der in seinen bekannten Aufsätzen die Vermögensentwicklung der gesamten städtischen Bevölkerung behandelt hatte, nur ein Bild der Reichthumsentwicklung. Nur die Reichsten erscheinen vor uns und wir erkennen deutlich die Verschiebungen in ihrer Zahl und die Veränderungen in ihrem Vermögen; wir erfahren, wie ihre Besitzer hießen, sodaß eine ganze Reihe zum Teil aus der Handelsgeschichte bekannter Persönlichkeiten — unter ihnen auch die Fugger, die Welser, die Imhof, die Baumgartner — uns nahe gerückt werden.

Ist so die Hauptfrage, von der wir handelten, die Frage nach der Entstehung des Kapitalismus, im großen ganzen erledigt, so dürfen wir doch hoffen, auch für andere Städte solche die Wirtschaftsgeschichte in vielen Punkten fördernde Untersuchungen zu erhalten.

---

1) Vgl. dazu auch den häßlichen Satz S. 98 unten.

## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Abhandlungen, volkswirtschaftliche, der badischen Hochschulen. Bd. VII. 3. Ergänzungsb. Karlsruhe, G. Braunsche Hofbuchdruckerei, 1904. gr. 8. (Inhalt: Weiss, Lothar, Die Tarife der deutschen Straßenbahnen, ihre Technik und wirtschaftliche Bedeutung. VII—139 SS. SubskrPreis. M. 2,40.)

Bernstein, Ed., Zur Theorie und Geschichte des Sozialismus. Gesammelte Abhandlungen. Neue, umgearbeitete und ergänzte Ausgabe. 4. Aufl. 3 Teile. Berlin, F. Dümmers Verlag, 1904. gr. 8. à Teil M. 2.—. (Inhalt. Teil I: Zur Theorie des Lohngesetzes und Verwandtes. XIV—139 SS. — Teil II: Probleme des Sozialismus. 147 SS. — Teil III. Sozialistische Kontroversen.)

Gaulke, Johannes, Kapital und Kapitalismus. Leipzig, F. Dietrich, 1904. gr. 8. 24 SS. M. 0,15. (Sozialer Fortschritt, N° 18.)

v. Leesen, Hermann, Frédéric Bastiat. Sein Leben, seine freihändlerischen Bestrebungen und sozialökonomische Anschauungen. München, E. Reinhardt, 1904. gr. 8. XXXII—170 SS. M. 3.—.

Oncken, Hermann, Lassalle. Stuttgart, Fr. Frommanns Verlag, 1904. gr. 8. 450 SS. M. 5.—. (A. u. d. T.: Politiker und Nationalökonom. Eine Sammlung biographischer System- und Charakterschilderungen, herausgeg. v. G. Schmoller und O. Hintze, Bd. II.)

Sydow, G., Sozialgesetzgebung und Sozialreform in Deutschland. Leipzig, F. Dietrich, 1904. gr. 8. 16 SS. M. 0,15. (Fortschritt, sozialer. Eingeleitet von (Prof.) W. Sombart, N° 19.)

Verhandlungen, die, des 15. evangelisch-sozialen Kongresses, abgeh. in Breslau am 25. u. 26. V. 1904. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1904. 8. IV—186 SS. M. 2,40.

Weiss, Alb. Maria (O. Pr.), Soziale Frage und soziale Ordnung oder Handhabung der Gesellschaftslehre. 4. Aufl. 2 Teile. Freiburg i. B., Herder, 1904. 8. XVI, XI—1219 SS. M. 9.—.

Bibliothèque sociologique internationale, publié sous la direction de M. René Worms. Vol. XXVIII: Worms, René, Philosophie des sciences sociales. Partie 2<sup>e</sup>: Méthode des sciences sociales. Paris, V. Giard & E. Brière, 1904. 8. 254 pag. toile. fr. 6.—.

Bourguin, Les systèmes socialistes et l'évolution économique. Paris, A. Colin, 1904. 8. 519 pag. fr. 10.—.

Follin, H. L., La philosophie économique devant la sociologie. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 31 pag.

American Economic Association. Papers and proceedings of the XVI<sup>th</sup> annual meeting, part 2. New York, published for the American Economic Association by Macmillan, 1904. 8. 203 pp. \$ 1.—. (Contents: The management of the surplus reserve, by E. S. Meade. — The theory of loan and credit in relation to corporation economics, by J. Pease Norton. — State taxation of interstate commerce, by Frank J. Goodnow. — Trusts, by H. C. Adams. — A theory of social causation, by Franklin H. Giddings. — etc.)



Annual register. A review of public events at home and abroad for the year 1903. New series. New York, Longmans, Green & Co, 1904. gr. 8. VII—468 and 189 pp., cloth. 18/— (Contents: Mr. Chamberlain's fiscal pronouncement at Birmingham. — Mr. Balfour's defence of the abolition of the corn duty. — Mr. Balfour and Mr. Chamberlain at the Constitutional Club. — Mr. Balfour's refusal of general fiscal discussion. — Opinions of economists on the fiscal question. — Mr. Chamberlain's tariff commission. — Finance and trade, by F. Harcourt Kitchin. — Obituary of eminent persons deceased in 1903. — etc.)

Appletons' Annual cyclopaedia and register of important events of the year 1902. III<sup>rd</sup> series, vol. 42. New York, Appleton & Co, 1903. gr. 8. VIII—866 pp. with numerous portraits and illustrations. 21/—.

Ely, R. T. and G. R. Wicker, Elementary principles of economics, with sketch of economic history. London, Macmillan, 1904. 8. 396 pp. 4/6.

de Greef, G. (prof. à l'Université nouvelle de Bruxelles), La sociologie économique. Paris, Félix Alcan, 1904. 8. fr. 3,75.

Cappellazzi, Andrea (sacerd.), Sociologia civile. Siena, tip. edit. s. Bernardino, 1904. 8. 322 pp. l. 2,50.

Lampertico, P., Della vita e degli scritti di L. Valeriani Molinari. Economista memoria. Roma, tip. della R. Accademia dei Lincei, 1904. in-4. 71 pp.

Loria, Achille, Verso la giustizia sociale: idee battaglie ed apostoli. Milano, Società editrice libraria, 1904. 8. 572 pp. l. 12.— (Contiene: Saggi critici. — Saggi economici. — Saggi sociologici. — Studi economico-sociali.)

Pascual Español, M., Socialismo y democracia cristiana. Madrid, A. Pérez & Co, 1904. 8. pes. 4.—.

Trigo, Fel., Socialismo individualista, índice para su estudio antropológico. Madrid, F. Fé, 1904. 8. pes. 3.—.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Karup, Professor Dr., Gollmer, Dr. med. und Florschütz, Dr. med., Aus der Praxis der Gothaer Lebensversicherungsbank. Versicherungsstatistisches und -Medizinisches. Herausgegeben vom Vorstand der Gothaer Lebensversicherungsbank a. G. zur 75. Wiederkehr des Gründungstages der Bank. Jena (Gustav Fischer) 1902. VIII und 520 SS.

Es ist ein glücklicher Gedanke des Vorstandes der Gothaer Lebensversicherungsbank gewesen, die in den Jahrgängen 1886, 1888, 1890 und 1894 dieser Jahrbücher veröffentlichten Untersuchungen Karups und Gollmers über die Sterblichkeitsverhältnisse der bei der Bank versicherten Aerzte, Geistlichen und Lehrer und über die Todesursachen unter den Versicherten der Bank in Verbindung mit einer Reihe von Artikeln versicherungsmedizinischen Inhalts, die teils von Gollmer, teils von Florschütz herrühren und ursprünglich in den „Monatsblättern für die Herren Vertrauensärzte der Lebensversicherungsbank für Deutschland“ zum Abdruck gelangt waren, in Buchform erscheinen zu lassen. Ueber die Vorzüge der genannten mortalitätsstatistischen Arbeiten braucht man am wenigsten an dieser Stelle sich zu verbreiten. Was aber die medizinischen Beiträge anlangt, die jetzt zum erstenmal einem weiteren Leserkreis zugänglich gemacht worden sind, so beschränkt sich deren Wert und Bedeutung nicht darauf, als Richtschnur für die Vertrauens- und Revisionsärzte von Versicherungsgesellschaften bei der Ausübung ihrer Tätigkeit zu dienen und sie in der Stellung der Lebensprognose zu unterstützen. Diese Beiträge bieten vielmehr auch dem Volkswirt, der von einem allgemeineren Standpunkte aus das Lebensversicherungswesen betrachtet, vielfache Anregung und reiche Belehrung und sie scheinen insbesondere dazu angetan, die dem Sozialpolitiker öfters

fehlende Ueberzeugung beizubringen, daß auf dem Gebiete der Privatversicherung, wo der einzelne selbst darüber zu bestimmen hat, ob, in welcher Höhe und nach welchem Tarif er sich versichert, eine genaue Prüfung seines Gesundheitszustandes und eine hierauf beruhende Aussonderung schlechter Risiken zu den Grundvoraussetzungen einer soliden Praxis gehören. Zur Beleuchtung der Frage von der Tragweite, die der ärztlichen Auslese bei der Gothaer Bank zukommt, mögen die trefflichen Untersuchungen dienen, die sich mit dem Einfluß der Dauer der Versicherung auf die Sterblichkeit im allgemeinen und auf die Sterblichkeit an bestimmten Krankheiten im besonderen beschäftigen. Man vergleiche hierzu namentlich die beiden lehrreichen Tabellen auf S. 134—135 des vorliegenden Werkes. Daß im übrigen auf versicherungsmedizinischem Gebiet zur Zeit noch manches unaufgeklärt ist, geben Gollmer und Florschütz unumwunden zu. Auch sind sie in der Beurteilung der Bedeutung, die verschiedene Tatsachen für die Lebensprognose haben, von jedem Dogmatismus und Schematismus frei. Sie rechnen zugleich sehr wohl damit, daß ein allzustrenges und allzuvorsichtiges Vorgehen bei der Musterung, die unter den Versicherungskandidaten gehalten wird, sich in verschiedener Weise als verlustbringend für das Versicherungsgeschäft erweisen könnte, so vor allem durch Förderung der Untreue in der Deklaration sowie dadurch, daß die Furcht vor der ärztlichen Untersuchung geeignet ist, auch durchaus versicherungsfähige Personen davon abzuhalten, sich bei einer durch ihre rigorose Praxis bekannten Versicherungsanstalt als Antragsteller zu melden. Wenn aber die Verfasser gelegentlich auch auf Rücksichten der Humanität hinweisen, aus denen es sich verböte, gewisse Kategorien von Antragstellern abzuweisen, so ist das weniger überzeugend. Denn wo es sich um eine Einrichtung handelt, die grundsätzlich die Erzielung einer erwartungsmäßigen Gleichheit zwischen Leistung und Gegenleistung erstrebt, tut man am besten, das caritative Prinzip ganz außer Spiel zu lassen. Auch dürften nach den im Buche selbst enthaltenen Angaben diejenigen Fälle, wo die Praxis bei der Aufnahme von Versicherten mit der Zeit eine mildere geworden ist, nicht darauf zurückzuführen sein, daß die Bankverwaltung gutherziger geworden sei, sondern darauf, daß die ursprüngliche Auffassung von dem gefährlichen Charakter der betreffenden Fälle sich als unbegründet erwiesen hat. Dieses gilt z. B. von der Gravidität, die bei der Gothaer Bank seit Jahren kein Versicherungshindernis mehr ist. Ähnlich ist den Glykosurikern gegenüber die frühere unerbittlich ablehnende Haltung der Bank in jüngster Zeit aufgegeben worden, namentlich aus dem Grunde, weil man zwischen Diabetes und alimentärer Glykosurie schärfer unterscheiden gelernt hat. Philanthropische Zwecke kommen, wie gesagt, in diesen und analogen Fällen gar nicht in Betracht und mit Recht betonen die Verfasser selbst an einer Stelle ihrer Ausführungen, daß der für die ärztliche Untersuchung und die Aufnahme oder Abweisung der Antragsteller maßgebende Gesichtspunkt auch bei Gegenseitigkeitsanstalten kein anderer sein kann als die Erzielung eines tunlichst hohen Geschäftsgewinns durch Zuführung eines Kontingentes von Versicherten, unter denen die Sterblichkeit sich auf einem möglichst niedrigen Niveau



hält. Freilich kommt es zugleich darauf an, das versicherungsbedürftige Publikum nicht abzuschrecken — eine Forderung, welche die Tätigkeit der medizinischen Organe der Lebensversicherung erst recht zu einer schwierigen und verantwortungsvollen macht. Zur Förderung dieser Tätigkeit kann aber nichts in höherem Grade beitragen als eine Publikation, wie die vorliegende, welche die auf viele Jahrzehnte sich erstreckenden Erfahrungen einer großen durch ihre umsichtige Praxis ausgezeichneten Versicherungsanstalt in methodischer Verarbeitung bringt und in den Dienst aller stellt, die auf dem Gebiet der Lebensversicherung einem rationellen Geschäftsbetrieb nachstreben.

Berlin.

L. v. Bortkiewicz.

Bruchmüller, W., Zwischen Sumpf und Sand. Skizzen aus dem märkischen Landleben vergangener Zeiten. Berlin, Deutscher Verlag, 1904. 8. 287 SS. M. 3,50.

Detlefsen (GymnasDir.), Geschichte des Kirchspiels Herzhorn, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis des „hollischen“ Rechtes. Glückstadt, M. Hansen, 1904. 8. 112 SS. M. 1,50.

Krahmer (k. preuß. Generalmaj. z. D.), Rußland in Asien. Bd. VII: Die Beziehungen Rußlands zu Japan, mit besonderer Berücksichtigung Koreas. Leipzig, Zuckerswerdt & Co, 1904. gr. 8. VIII—221 SS. Mit 1 kolor. Karte. M. 6.—.

v. Mansberg, Richard (Frh.), Erbarmanshaft wetinischer Lande. Urkundliche Beiträge zur obersächsischen Landes- und Ortsgeschichte in Regesten vom 12. bis Mitte des 16. Jahrhunderts, II. Bd.: Die Mark Meißen (mit 5830 Regesten). Dresden, W. Baensch, 1904. Lex.-8. VIII—590 SS. mit 43 Holzschn. u. 15 Taf. M. 75.—.

Mayer, Anton (Landesarchivar), Das niederösterreichische Landhaus in Wien (1513—1848). Wien, Gerold & Co, 1904. 4. 133 SS. mit Abbildgn. u. 16 Taf. M. 15.—.

Reyer, E., Städtisches Leben im sechzehnten Jahrhundert. Kulturbilder aus der freien Bergstadt Schlackenwald. Leipzig, W. Engelmann, 1904. gr. 8. 129 SS. M. 1.—.

Verhältnisse, die wirtschaftlichen, Obersteiermarks 1896—1900. Bericht der Handels- und Gewerbekammer Leoben, erstattet an Se. Exz., den k. k. Handelsminister. Leoben, L. Nüssler, 1904. 4. VII—180 SS. mit 141 Taf. u. 5 Diagrammen. M. 12,50.

Aubin, Eugène, Le Maroc d'aujourd'hui. Paris, Colin, 1904. 8. XII—450 pag. avec 3 cartes en coul. fr. 5.—.

Bordeaux, A., La Bosnie populaire. Paris, Plon-Nourrit & Co, 1904. 8. 307 pag.

Farjanel, Fernand (chargé de cours au Collège libre des sciences sociales), Le peuple chinois, ses moeurs et ses institutions. Paris, Chevalier & Rivière, 1904. 8. fr. 4.—. (Table des matières: La nature et les formes de la propriété en Chine. — La condition des privilégiés, des hommes libres et des esclaves. — Description des cités chinoises et de leurs magistrats pontifes. — Description des communes rurales avec leur culte et leurs assemblées municipales. — Les lois du mariage et du divorce. — etc.)

Giraud, G., Populations et subsistances. Essai d'arithmétique économique. Paris, Schleicher frères, 1904. 8. 60 pag.

Boulger, D. C., Belgian life in town and country. London, Newnes, 1904. gr. 8. 244 pp. with illustr. 3/6.

Brinkley, F., Japan and China, their history, arts and literature. 12 vols. Illustrated. London, T. C. & E. C. Jack, 1903—1904. 8. (Contents: Finances, foreign politics, religion, superstitions (vol. V). — Festivals, observances, pastimes, commerce (vol. VI). — Ceramic art (vol. VIII and IX). — etc.

Joubert, C., Russia as it really is. London, Nash, 1904. 8. 312 pp. 7/6.

Sundbärg, Gustav, Sweden. Its people and its industry. Stockholm, Norstedt & Söner, 1904. 8.

### 3. Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik. Auswanderung und Kolonisation.

Hanemann (großh. Amtsrichter, Mannheim), Wirtschaftliche und politische Verhältnisse in Deutsch-Südwest-Afrika. Berlin, Deutscher Kolonialverlag, 1904. gr. 8. 62 SS. M. 1,50.

Koch, G. H. (Zahlmeister a. D.), Die Alters- und Sterblichkeitsverhältnisse der Zahlmeister der kgl. preussischen Armee. Frankfurt a. M., Englert & Schlosser, 1904. gr. 8. 31 SS. M. 1,50.

Krausse, W. (Pastor zu Wiederau, Sachsen), Die keltische Urbevölkerung Deutschlands. Erklärung der Namen vieler Berge, Wälder, Flüsse, Bäche und Wohnorte, besonders aus Sachsen-Thüringen, der Rhön und dem Harze. Leipzig, P. Eger, 1904. gr. 8. VI—135 SS. M. 2,50.

Rübel, Karl, Die Franken, ihr Eroberungs- und Siedlungssystem im deutschen Volkslande. Bielefeld, Velhagen & Klasing, 1904. gr. 8. XVIII—561 SS. M. 12.—.

Carmichael, R. S., Les projets fiscaux de l'Angleterre et nos relations avec nos colonies. Paris, L. Larose, 1904. 8. fr. 1,50.

Cuvillier-Fleury, H., La mise en valeur du Congo français. Paris, Larose, 1904. 8. III—277 pag.

Intérêts économiques, les, de la France coloniale. Rapports présentés à la 3<sup>e</sup> section du congrès colonial de 1904, annotés et mis en ordre par Henri Faucheu (vice-président de la section) et Jean du Taillis (secrétaire général adjoint du comité). Préface de M. Paul Leroy-Beaulieu. Paris, Augustin Challamel, 1904. 8. Av. gravures. fr. 5.—.

Pailecot, A., Des unions modernes et de leur effets sur le dépeuplement de la France. Paris, Jouve, 1904. 8. 71 pag.

Territoires du Haut Sénégal-Moyen Niger. 1900—1903. Mesnil (Eure), impr. Firmin-Didot & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 111 pag.

Askham parish in county of Westmoreland, registers from 1566 to 1812. Copied by Mary E. Noble. London, Bemrose, 1904. 8. 21/—.

Duff, H. L., Nyasaland under the Foreign Office. New York, Macmillan, 1904. 8. 15; 422 pp. illustr., cloth. \$ 5.—.

Osgood, Herbert Levi, The American colonies in the XVII<sup>th</sup> century. 2 vols. New York, Macmillan, 1904. 8. cloth. \$ 5.—. (Contents. Vol. I. The chartered colonies, 610 pp.; vol. II. Beginnings of the self government, 509 pp.)

Warne, Frank Julian, The slav invasion and the mine workers: a study in immigration. Philadelphia, Lippincott, 1904. 8. 211 pp. with map, cloth. \$ 1.—.

Ferraro, Aug., Una nuova forma di colonizzazione. Napoli, tip. Lancione, Veraldi & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 40 pp.

Lombardi, Alfr., Osservazioni e note sulla emigrazione e la legge del 31 gennaio 1901. Torino, tip. F. Vogliotti, 1904. 8. 48 pp.

Mortari, Gius. et Ed. Loschi, Espansione coloniale. Firenze, stab. tip. dei minorenni corrigendi di G. Ramella e C., 1904. 8. 80 pp.

#### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Decasos, Panajotis A., Die Landwirtschaft im heutigen Griechenland. Berlin, P. Parey, 1904. gr. 8. VIII—139 SS. M. 4.—.

Engel, Eduard, Der Obstbau und Obsthandel im Großherzogtum Baden. Karlsruhe, G. Braunsche Hofbuchdruckerei, 1903. gr. 8. 130 SS. M. 4.—. (A. u. d. Tit.: Volkswirtschaftliche Abhandlungen der Badischen Hochschulen, Bd. VII, Heft 1.)

Fehling, C. F., Lübeckische Stadtgüter. I. Ritzerau, Behlendorf. Albsfelde. Lübeck, Lübeck & Nöhring, 1904. gr. 8. 191 SS. geb. M. 5.—.

Geschäftsanweisung für die Oberförster der kgl. preussischen Staatsforsten vom 4. VI. 1870 unter Berücksichtigung der bis zum 1. VI. 1904 ergangenen Aenderungen. Berlin, Julius Springer, 1904. Lex.-8. 100 SS. M. 2,50.

Jahrbuch der kgl. preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin für das Jahr 1901. Band XXII. Berlin, im Vertrieb bei der kgl. geologischen Landesanstalt, 1904. Lex.-4. 540; CLII SS. mit 14 Tafeln.

Jahresbericht der Landwirtschaft im KReiche Sachsen für das Jahr 1903. Leipzig, R. C. Schmidt & C<sup>o</sup>, 1904. Lex.-8. 240 SS. M. 4.—. (Herausgeg. von dem Landeskulturnrat für das KReich Sachsen.)

Jahresbericht der kgl. landwirtschaftlichen Hochschule in Berlin für die Zeit vom 1. IV. 1903 bis 31. III. 1904. Jahrg. XII. Berlin, Buchdruckerei „Die Post“, 1904. gr. 8. 74 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Rheinprovinz an den Herrn



Minister für Landwirtschaft, Domänen etc. über die Veränderungen und Fortschritte der Landwirtschaft in der Rheinprovinz für das Jahr 1903. Bonn, Druck von C. Georgi, 1904. gr. 8. 72 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schleswig-Holstein für das Jahr 1903. Kiel, Druck von Vollbehr & Riepen, 1904. gr. 8. 184 SS.

Kožéšnik, Moritz (erzherz. Hofr.), Die Aesthetik im Walde, die Bedeutung der Waldpflege und die Folgen der Waldvernichtung. Wien, Wilh. Frick, 1904. gr. 8. 40 SS. M. 1,20.

Leyder, J. (Prof., Brüssel), Das belgische Pferd, seine Charakteristik und Zuchtverhältnisse. Berlin, P. Parey, 1904. gr. 8. VIII—120 SS. Mit 19 Textabbildgn. M. 2,50.

Schnabel, A. (BergR.), Chemische Untersuchungen der wichtigsten Roh-, Halb- und Endprodukte des österreichischen Salinenbetriebes. Durchgeführt in den Jahren 1899 bis 1902 vom k. k. Generalproberamte und der k. k. Untersuchungsanstalt für Lebensmittel in Wien. Wien. k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Lex.-8. III—255 SS. M. 7.—.

Quibeuft, Eugène, L'agriculture dans le Calvados. Une ferme dans le bassin (thèse agricole). Levallois-Perret, impr. Wellhoff & Roche, 1904. 8. 180 pag.

Raveret-Wattel, C. (directeur de la station agricole du Nid-de Verdier, près Fécamp), La pisciculture. I. Traité pratique de l'élevage industriel du poisson. (Salmonides). Paris, Paul Klincksieck, 1904. 8. VI—379 pag. av. 3 planches et 125 fig.

Risler, E. et G. Wery, Irrigations et drainages. L'eau dans les améliorations agricoles. Paris, J. B. Baillière & fils, 1904. 8. VIII—516 pag. avec fig. fr. 5.—.

Report on the agricultural returns relating to acreage and produce of crops and number of live stock in Great Britain with summaries for the United Kingdom, British possessions and foreign countries, and particulars of prices, imports and exports of agricultural produce. London, printed by Wyman & Sons, 1904. gr. 8. XLI—290 pp. 1/4.

Annuario del ministero di agricoltura, industria e commercio. Nuova serie, 1904. Roma, tip. nazionale di G. Bertero & C°, 1904. 8. VII—592 pp.

Atti del congresso nazionale degli agricoltori italiani, tenutosi in Udine nei giorni 7—11 IX 1903. Roma, tip. dell'Unione cooperativa editrice, 1904. 8. 198 pp. l. 3.—. (Pubblicazione della Società degli agricoltori italiani.)

Sipione, Corrado (prof.), Sull'agricoltura ovvero il vangelo della ricchezza: studio economico-politico e patriottico. Roma-Ascoli Piceno, tip. L. Cardi, 1904. 8. XV—276 pp. l. 6.—.

## 5. Gewerbe und Industrie.

Abraham, Karl (Zivilingen.), Die Dampfwirtschaft in der Zuckerfabrik. Magdeburg, Schallehn & Wollbrück, 1904. gr. 8. 120 SS. geb. M. 4.—.

Berichte der eidgenössischen Fabrik- und Bergwerksinspektoren über ihre Amtstätigkeit in den Jahren 1902 und 1903. Aarau, G. R. Sauerländer & C°, 1904. gr. 8. 288 SS. M. 3.—. (Text in deutscher und französischer Sprache.)

Bode, Wilhelm, Industrie und Gasthausreform. Weimar und Leipzig, K. G. Th. Scheffer, 1904. 8. 32 SS. mit Abbildgn. M. 0,40.

Fasolt, Fr. (Ingenieur), Die sieben größten deutschen Elektrizitätsgesellschaften, ihre Entwicklung und Unternehmertätigkeit. Eine volkswirtschaftliche Studie. Dresden, O. V. Böhmert, 1904. gr. 8. VIII—207 SS. (Mitteilungen der Gesellschaft für wirtschaftliche Ausbildung, Heft 2.)

Jahresbericht, VI., des Arbeitersekretariats München und Geschäftsbericht des Gewerkschaftsvereins München pro 1903. München, Kaufingerstr. 14, 1904. 8.

Jahresberichte der kgl. sächsischen Gewerbeaufsichtsbeamten für 1903. Nebst Berichten der k. sächsischen Berginspektoren betreffend die Verwendung jugendlicher und weiblicher Arbeiter beim Bergbau, sowie die Beaufsichtigung der unterirdisch betriebenen Brüche und Gruben. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 1904. gr. 8. XVI—432 SS.

Kolb (RegRat), Als Arbeiter in Amerika. Unter deutsch-amerikanischen Großstadtproletariern. Berlin, K. Siegismund, 1904. gr. 8. II—142 SS. M. 3.—.

Raab, Hugo (Apotheker, in Weiden), Die Apothekenfrage im Deutschen Reiche.

Kritische Studien über das Wesen der Apothekenfrage und Vorschläge zum Entwurfe einer Apothekenreform. München, G. J. Manz, 1904. gr. 8. 71 SS. M. 1.—.

Rundstein, S., Das Recht der Kartelle. Berlin, R. v. Deckers Verlag, 1904. gr. 8. 118 SS. M. 3.—. (Berliner juristische Beiträge, herausgeg. von (Prof.) J. Kohler, Heft 4.)

Stoepel, Karl Th., Die deutsche Kaliindustrie und das Kalisyndikat. Eine volks- und staatswirtschaftliche Studie. Halle, Tausch & Crosse, 1904. gr. 8. VIII—329 SS. und 3 Kartenbeilagen. M. 12.—.

Vossen, Leo (Rechtsanw.), Kartelle, Trusts, Ringe und der deutsche Juristentag, der deutsche Kaufmannsstand. Keine Spezialgesetze gegen die Syndikate! Hannover, Helwing, 1904. Lex.-8. 30 SS. M. 1.—.

Weltausstellung in St. Louis, 1904. Amtlicher Katalog der Ausstellung des Deutschen Reichs. Herausgeg. vom Reichskommissar. Berlin, G. Stilke, 1904. gr. 8. 548 SS. geb. M. 5.—.

L'arrivisme industriel (Europe et Amérique). Paris, V<sup>e</sup> Dunod, 1904. 8. 60 pag. fr. 1.50.

Béchaux, A., La réglementation du travail. Paris, V. Lecoffre, 1904. 8. 200 pag. fr. 2.—.

Higgs, Mary, How to deal with the unemployed. London, S. C. Brown, Langham & C<sup>o</sup>, 1904. 8. cloth. 2/—.

Langdon, Emma Florence (Miss), The cripple creek strike, 1903—1904. Victor (Colorado), 1904. 8. 253 pp., cloth. \$ 1.50.

Report on strikes and lock-outs in the United Kingdom in 1903, and on conciliation and arbitration boards. London, printed by Darling & Son, 1904. gr. 8. 142 pp.

Unwin, G., Industrial organization in the sixteenth and seventeenth centuries. Oxford, Clarendon press, 1904. 8. 277 pp. 7/6.

Guida generale, amministrativa, commerciale, industriale, professionale di Milano e provincia. Anno XI (1904—1905). Milano, E. Coopmans edit., 1904. 8. 922 pp. c. fig.

Padula, Alf., I sindacati industriali „trust“ in economia politica e diritto. Milano, N. Padula, 1904. in-4. 34 pp.

Turati, Fil., I tribunali del lavoro: relazione al Consiglio superiore del lavoro per la riforma della legge sui probiviri industriali, con appendice. Roma, tip. di G. Bertero & C., 1904. 12. 95 pp. l. 1.—.

## 6. Handel und Verkehr.

Buchwald, Bruno, Die Technik des Bankbetriebes. Ein Hand- und Lehrbuch des praktischen Bank- und Börsenwesens. Berlin (Verlag von Julius Springer) 1904. 350 SS.

Wiederholt schon ist der Versuch gemacht worden, die Technik des Bankbetriebes darzustellen und die Einrichtungen, welche die Banken zur Bewältigung ihrer mannigfaltigen Geschäftsoperationen getroffen haben, einer eingehenden Schilderung zu unterziehen. Aber es ist bislang nur Unvollkommenes erreicht worden, und alle die tapferen Anläufe sind auf halbem Wege stecken geblieben. Zumeist war es den Autoren nicht möglich, in die Fülle der Erscheinungen einzudringen und ihrer Herr zu werden: nur unklare Betrachtungen und schiefe Halbwahrheiten haben sie zu Tage gefördert. Und doch erheischt die wissenschaftliche Behandlung des Bankwesens als unentbehrliche Grundlage eine anschauliche, fehlerfreie Orientierung über die technische Seite des Geschäftsgangs der Geld- und Kreditinstitute. Wie soll der Nationalökonom die wirtschaftliche Bedeutung des Bankwesens schildern, wie vermag der Jurist die im Kredithandel auftauchenden Rechtsfragen zu lösen, wenn er nicht die Formen kennt, in denen sich der Verkehr abspielt!



Die vorliegende Schrift von Buchwald ist nun wohl im stande, diese Lücke in der Literatur des Bankwesens auszufüllen. Sie erhebt auf wissenschaftliche Darstellung ihres Gegenstandes keinen Anspruch; ihr Verfasser begnügt sich damit, die Betriebseinrichtungen der Banken zu demonstrieren, ohne indes in eine volkswirtschaftliche oder juristische Würdigung derselben einzutreten. Doch die Art seines Vortrags ist so interessant, B. hat sein Thema nach jeder Richtung hin so völlig erschöpft — ohne in ermüdende Detailkrämerei zu geraten — daß sein Buch all' den marktgängigen Kompilationen vorgezogen werden muß, welche die ernste Robe der strengen Wissenschaftlichkeit zur Schau tragen, unter der aber die Unwissenheit der Autoren nicht zu verbergen ist und nur ihr mehr oder minder entwickeltes Geschick zur Aneignung der Früchte fremder Arbeiter vorleuchtet. Buchwalds Arbeit gliedert sich in acht Kapitel. Das erste enthält die Einleitung, die den Begriff des Bankwesens erläutert, einen Abriss der Bankgeschichte gibt und mit großen Zügen die Geschäfte und deren Verteilungsmodus unter die Beamten der Bankinstitute zur Anschauung bringt. Die Ausführungen dieses Teils sind recht schwach. Die Entwicklung des Bankwesens ist zu dürftig skizziert worden, in den Begriffsbestimmungen findet sich mancher Gemeinplatz, der besser hätte vermieden werden können. Im zweiten Abschnitt, da der Verfasser sich nicht mehr auf dem ihm gewiß noch ungewohnten Boden theoretischer Deduktion bewegt, zeigt er sich seiner Aufgabe ganz gewachsen. Mit großer Gegenständlichkeit führt er uns die Organisation der Kasse einer Bank vor Augen; wir sehen die vielseitige Tätigkeit des Kassierers, lernen seine Dispositionen über den Geldbestand etc. kennen und werden mit den Grundbuchungen, mit dem Giroverkehr vertraut gemacht. Am Schluß des Kapitels gibt der Verfasser wertvolle Ratschläge zur Vermeidung von Veruntreuungen seitens unredlicher Angestellten. Nach einem kurzen Gang durch die Coupons- und Sortenkasse leitet uns B. in das Wechselbureau und vermittelt uns die subtile Technik, welche die Erledigung der mannigfaltigen Geschäfte wie des der Wechseldiskontierung, des Kaufs und Ankaufs von Devisen erfordert. Besonders anregend ist die Schilderung der vielfach vorkommenden Wechselfälschungen und die Darstellung der Hilfsmittel, deren sich die Banken gegen solche unlautere Manipulationen bedienen. An dieser Stelle hätte Verf. auch die sehr instruktive Organisation der Reichsbank zum Schutze vor gefälschten Domizilwechseln erwähnen können. Börsen- und Effektenbureau nehmen in der Folge unsere Aufmerksamkeit in Anspruch — jene beiden Abteilungen der Bank, denen die Abwicklung der Börsengeschäfte obliegt. Entsprechend der hohen Bedeutung des Börsenverkehrs werden die Börsengeschäfte, deren Technik so oft verkannt wird, ausführlich erörtert. Die zwei letzten Abschnitte, die das Korrespondenzbureau und die Buchhalterei behandeln, enthalten wohlgelungene Ausführungen über das Kontokorrentgeschäft, über Bilanzarbeiten und andere buchhalterische Operationen.

Seinen Darlegungen fügt B. stets zahlreiche Formulare der verschiedensten Art, Geschäftsbriefe und Bilanzentwürfe bei und verleiht

ihnen dadurch wirksame Illustrationen, die das Verständniß für die Bankpraxis und damit zugleich die Brauchbarkeit des Lehrbuchs erhöhen. Und diese Brauchbarkeit wird keineswegs durch einige kleine — auf theoretischem Gebiet liegende — Versehen geschädigt, z. B. wenn Verf. irrthümlich John Law als Erfinder der Prämiengeschäfte nennt. Derartige Transaktionen wurden lange vor dem Auftreten des berühmten Schotten — sicherlich schon 1687 in Amsterdam und 1694 in London — abgeschlossen.

Berlin.

Berthold Breslauer.

- Income Account of Railways. Preliminary Report of the Interstate Commerce Commission. Washington, Government Printing Office, 1900. 68 pp. Frei.

Das Jahr 1900 war eines der günstigsten in der Geschichte der Eisenbahnen. Der gewerbliche Aufschwung der Vereinigten Staaten, welcher der langandauernden, 1896 zu Ende gehenden geschäftlichen Depression folgte, brachte den Eisenbahnen ihren vollen Anteil an dem allgemeinen Wohlstand. Der Bahnverkehr nahm gewaltig zu, die Einnahmen vermehrten sich und die Kurse spiegelten die erhöhte Rentabilität der Eisenbahnen wieder. Da stieg z. B. der Marktwert etlicher sechzig aktiven Eisenbahnhypotheken im Durchschnitt um 35 \$ per Aktie während der drei 1896 folgenden Jahre. Zu Ende des Jahres 1900 erreichten die Verkäufe in „Wallstreet“ einen Durchschnitt von einer halben Million Aktien pro Tag! Diese Zustände sind in den kurzen und gedrängten Statistiken des vorläufigen Berichts der Interstate Commerce Commission wiedergegeben.

In diesem Bericht sind die Einnahmen und Ausgaben von 701 Eisenbahnen für das mit dem 30. Juni 1899 endende Jahr dargestellt. Diese Eisenbahnen — etwa 98 bis 99 Proz. der Eisenbahnen in den Vereinigten Staaten — erstrecken sich auf 190 406 Meilen, eine Zahl, die nur 2871 Meilen größer ist als die im vorigen Jahre. Die gesamten Bruttoeinnahmen für das Jahr sind 1 480 673 054 \$, ergeben somit eine Zunahme von 167 062 936 \$ über das Jahr 1899. Von den Bruttoeinnahmen wies der Passagierverkehr die Summe von 396 860 760 \$ oder 26,80 Proz. und der Frachtverkehr 1 048 268 875 \$ oder 70,80 Proz. der Einnahmen auf. Die gesamten Bruttoeinnahmen pro Meile waren 7776 \$, das ist das höchste Einkommen pro Meile in 9 Jahren, d. h. seit der Organisation der statistischen Bureaus der Kommission. Zu dieser Summe trug der Passagierverkehr 2 084 \$ pro Meile ein und der Frachtverkehr 5 505 \$, eine relative Veränderung zu Gunsten des Frachtverkehrs. Die ungeheuren Einnahmen, durch Frachtbeförderung erzielt, zeigen die größere und immer zunehmende Bedeutung des Frachtverkehrs des Landes, und außerdem den blühenden Geschäftsstand an.

Eine Betrachtung der Betriebsausgaben zeigt ebenfalls, daß die Eisenbahnen der Vereinigten Staaten sich in einer äußerst gedeiblichen Verfassung befanden. Die gesamten Betriebsausgaben für alle Bahnen beliefen sich auf 956 814 142 \$, im Durchschnitt 5025 \$ pro Meile; diese Zunahme gegen die vorhergehenden Jahre ist jedoch nicht so groß als



die Zunahme der Einnahmen. Dies zeigt auch die Abnahme in dem Verhältnis der Betriebsausgaben zu den Bruttoeinnahmen, welche sich auf 64,62 Proz. gegen 65,24 Proz. im Jahre 1899 und 66,67 Proz. im Jahre 1892 beliefen, obwohl das letztere eines der ergiebigsten Jahre in der Geschichte des Eisenbahnwesens ist. Dieses günstigere Verhältnis deutet nicht sowohl auf höhere Preise als vielmehr auf eine größere Nutzbarmachung des Kapitals und auf eine wirksamere Verwaltung, welche sich zum Teil durch den Prozeß der Zentralisation, der im Eisenbahnwesen deutlich hervortritt, erklären läßt.

Bezüglich der Frage nach dem Verhältnis der Einnahmen zu der geographischen Lage ergibt der Bericht, daß die größte verhältnismäßige Zunahme des Einkommens, sowohl in Passagier- als in Frachtbeförderung in New England und auf einer breiten Landesstrecke zwischen New York und Chicago, bekannt unter dem Namen „Trunk Line Territory“ zu finden ist. Die südlichen und westlichen Staaten zeigen keine besondere Zunahme im Personenverkehr, dagegen eine beträchtliche Steigerung der Einnahmen in der Frachtbeförderung, wodurch ihre wachsende geschäftliche Bedeutung ins Auge fällt. Nur ein Teil des Landes, einschließlich der Staaten Louisiana, Texas, und New Mexico scheint unter den Normalstand des vorhergehenden Jahres gefallen zu sein; diese Gruppe weist am Ende des Jahres ein Defizit von 1 788 242 \$ auf, anstatt eines Ueberschusses.

Die Nettobetriebseinnahmen aller Eisenbahnen betrugen 523 858 912 \$ oder 35,38 Proz. des Total Einkommens. Von dieser Summe wurden 109 400 147 \$ unter die Aktieninhaber als Dividenden verteilt; 79 323 409 \$ gingen zu dem Ueberschußkapital, und 44 396 165 \$ wurden für Staats- und Lokalsteuern verausgabt. Der Ueberschuß betrug für das Jahr 1899 nur 53 064 877 \$, während die Jahre 1894, 1895, und 1897 mit einem Defizit schlossen, wodurch nicht nur der große Wohlstand des Jahres 1900, sondern auch die bedeutenden Schwankungen, welchen dieser Erwerbszweig unterworfen ist, angedeutet werden.

Aber selbst in einem günstigen Jahre gibt es in einem Lande, so groß wie die Vereinigten Staaten, gewaltige Veränderungen in der Erwerbsfähigkeit. Vierzig Prozent der Eisenbahnen schlossen mit einem Defizit anstatt mit einem Ueberschuß, ein Verhältnis, welches sich auf fünfzig Prozent steigerte in Louisiana, Texas und New Mexico, in Montana, Wyoming, Nebraska und einem Teil der beiden Dakotas und Colorado. Bei 86 Proz. der Bahnen wurden keine Dividenden festgesetzt, obwohl dieses Verhältnis (wie alle anderen Ziffern) in dem Endbericht korrigiert werden wird. Die wahre Bedeutung dieser Berechnung liegt jedoch in der Tatsache, daß der größere Teil der Zahlungen an die wirklichen Eigentümer der Eisenbahnen in den Vereinigten Staaten die Form von Zinsen von Obligationen statt von Dividenden für Aktien annimmt und darum nicht unter dieser Rubrik erscheint. Aber trotz dieser Abweichungen erweist der Bericht ein äußerst erfolgreiches Jahr für die Eisenbahnen der Vereinigten Staaten auf.

Ernest C. Bogart.

Lusensky, Der Handel. Berlin (J. Springer) 1904. (Auch u. d. Titel: Handbuch der Gesetzgebung in Preußen und dem Deutschen Reiche. Hersg. v. Graf Hue de Grais. Teil XV. Handel und Gewerbe. Bd. 1.) XIV und 482 SS.

Wie bei allen Teilbänden eines Sammelwerkes, besonders eines unvollendeten, ist es auch hier schwer zu beurteilen, welche Gesichtspunkte Herausgeber und Verfasser zu der jeweiligen Umgrenzung des Stoffs für den Einzelband veranlaßt haben. Der vorliegende Band enthält I. Handelskammergesetz, II. Maß- und Gewichtsordnung, Eichordnung etc., III. die wichtigsten Münz- und Bankgesetze, IV. Gesetz über Abzahlungsgeschäfte, unlauteren Wettbewerb, Wanderlagersteuer, Warenhaussteuer, V. Gesetze über gewerblichen Rechtsschutz (Patent-, Musterschutz- etc. Gesetze). Man fragt sich, warum einerseits das Gesetz über die Patentanwälte aufgenommen ist, während die für die Gesamtheit weit wichtigeren Bestimmungen über Konkursverwalter fehlen; warum ferner das nur wenige Kaufleute berührende Warenhaussteuergesetz geboten ist; warum schließlich zwischen Patent-, Gebrauchs- und Warenzeichengesetzen das über Geschmacksmuster ausgelassen ist etc. etc.

Diese Inkonsequenzen vermögen aber die Freude an dem Gebotenen nicht zu verkümmern. Lusensky hat eine vortreffliche Gabe, in alt-preußischer Kürze und Bestimmtheit das wichtigste herauszuheben; andererseits behandelt er allerdings das Register, wie schon in seinem bekannten Kommentar zum Handelskammergesetz (Berlin 1897), leider sehr stiefmütterlich, was den Gebrauch seiner Bücher erschwert. Als besonders willkommen hebe ich das Warenhaussteuergesetz hervor, dessen Kommentierung durch einen der berufensten Praktiker hier zum erstenmal auf Grund der inzwischen gesammelten Erfahrungen geboten wird.

Halberstadt.

v. Boenigk.

Heubner, Paul Leonhard, Der Musterlagerverkehr der Leipziger Messen. Ergänzungsheft XI der Zeitschr. für d. ges. Staatswiss., herausgegeben von Bücher. Tübingen 1904. 116 SS. und 2 Karten. 3 M.

Verf. behandelt die Entstehung des Meßmusterlagerverkehrs neben dem Warenlagerverkehr, die Förderung jenes durch den in Verbindung mit der Handelskammer 1892 gebildeten Meßausschuß, die wirtschaftliche Bedeutung, Ausdehnung und Gestaltung des Musterlagerverkehrs. Dem Text sind 11 Anlagen und 2 mehrfarbige Karten beigegeben: eine Literaturübersicht, Dokumente, statistische Tabellen; ein für die Meßzwecke gefertigter Stadtplan und eine Karte der Standorte der am Meßverkehr beteiligten Industriezweige.

Häufig begegnet die Frage, ob und welche Bedeutung im modernen Verkehrsleben der Leipziger Messe noch zukomme. Es ist sehr dankenswert, daß diese Frage nun eine gründliche Abfertigung erfahren hat, Die vom Verf. eingehendst bearbeitete Statistik der Ein- und Verkäufer beweist schlagend, daß der Leipziger Musterlagermesse eine große und wachsende Bedeutung für In- und Ausland zukommt. Verf. hebt auch die Vorzüge dieser Messe in treffender Würdigung hervor: die große Auswahl von Mustern, die Konzentration auf Ort und Zeit, die persön-



liche Berührung der Ein- und Verkäufer, vornehmlich für die Saisonwaren. Es wird diese Eigenart der Messe verglichen mit den entsprechenden Einrichtungen unseres Handelsverkehrs und festgestellt, daß letztere nicht geeignet sind, dem Meßverkehr Abbruch zu tun. Es dürfte an dieser Stelle noch Interesse haben, die Industriegruppen nach der H.schen Zusammenstellung aufzuführen, welche heute am Musterlagermeßverkehr beteiligt sind: Kunst- und Luxusgegenstände, Beleuchtungsartikel, Tafelgeschirr und -geräte, Küchengeräte und Wirtschaftsgegenstände, Galanteriewaren, Reise- und Toilettenartikel, Spielwaren, Dekorationsartikel, Christbaumschmuck, Atrappen, Karneval- und Kotillonartikel, Schreib- und Zeichenwaren, Schul- und Büreauartikel, Musikinstrumente, Uhren und Automaten, wissenschaftliche und gewerbliche Instrumente und Bedarfsgegenstände, Sportartikel und Fahrzeuge.

Sorau N.L.

Fritz Schneider.

Wirminghaus, A., Das Verkehrswesen im Gebiete der Stadt Köln. Köln (M. Dumont-Schauberg) 1903. gr. 8. 70 SS.

Der als Syndikus der Kölner Handelskammer gleichwie als nationalökonomischer und statistischer Schriftsteller angesehene Verfasser hat in der vorliegenden Arbeit ein außerordentlich anziehendes Bild des Transportwesens der großen rheinischen Handels- und Industrieempore gezeichnet. Nachdem er in wenigen kräftigen Strichen die Bedeutung Kölns und seine Entfaltung beleuchtet hat, befaßt er sich näher mit dessen Hafenanlagen, als der ältesten und einst wichtigsten Verkehrsanstalt, um dann auf die einzelnen Beförderungsmittel, die Rheinschiffahrt, die Staatseisenbahnen, wie die Klein- und Straßenbahnen, endlich auf das Post-, Telegraphen- und Fernsprechwesen einzugehen und sowohl ihren gegenwärtigen Zustand als auch den eingeschlagenen Entwicklungsgang — wo es angebracht war, unter Anführung der markantesten Zahlenbelege — darzustellen. Was diesen Schilderungen einen besonderen Reiz gewährt, ist die klare Hervorhebung der bestimmenden Momente, welche auf die Gestaltung der Verkehrsverhältnisse ihren Einfluß geübt haben. Wenn auch wohl zunächst mehr örtliches Interesse, hat die fließend geschriebene kleine Schrift teils ihrer Behandlung wegen, als ein Stück deutscher Verkehrsgeschichte auf weitere Beachtung Anspruch.

Paul Kollmann.

Berichte der Handelskammer Dresden über das Jahr 1903. II. Teil: Berichte über die Lage der einzelnen Zweige von Handel und Gewerbe. Dresden, Druck von C. Heinrich, 1904. gr. 8. VIII—230 SS.

Bericht über den Gang des Handels, der Gewerbe und der Schifffahrt in Elbing im Jahre 1903 (a. u. d. T.: Jahresbericht 1903 der Ältesten der Kaufmannschaft zu Elbing). Elbing, Druck von Reinh. Kühn, 1904. 8. 53 SS.

Bericht der Handelskammer zu Insterburg für das Jahr 1903. Insterburg, Buchdruckerei der Ostdeutschen Volkszeitung, 1904. 8. 36 SS.

Bericht über Handel und Schifffahrt zu Memel für das Jahr 1903. Memel, Druck bei F. W. Siebert; 1904. gr. 8. 66 SS.

Bericht, wirtschaftlicher, der Handels- und Gewerbekammer für Niederbayern 1903. Passau, Buchdruckerei Ablasmayer & Penninger, 1904. gr. 8. 245 SS.

Geschäftsbericht, XXXII., der Direktion und des Verwaltungsrates der Gott-harbdahn an die am 25. VI. 1904 stattfindende Generalversammlung der Aktionäre.

Luzern, Buchdruckerei H. Keller, 1904. kl. 4. 77 SS. mit 43 SS. Beilagen u. 3 graph. Darstellgn.

Jahresbericht, XXXII., über die Verwaltung der Breslau-Warschauer Eisenbahn (preussische Abteilung) für das Jahr 1903. Breslau, Druck von R. Nischkowsky, 1904. gr. 4. 9 SS. mit IX Anlagen.

Jahresbericht der Handelskammer zu Bochum (umfaßt die Kreise Bochum-Stadt und Land, Gelsenkirchen-Stadt und Land, Witten und Hattingen) für das Jahr 1903. Bochum, Rhein.-Westfäl. Verlagsanstalt, 1904. gr. 4. IV—31 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für Elberfeld pro 1903. Teil II. Elberfeld, gedr. bei S. Lucas, 1904. gr. Folio. 58 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den Kreis Essen. Jahrg. 1903, Teil II. Essen-Ruhr, Druck von W. Girardet, 1904. gr. Folio. 79 SS.

Jahresbericht der großherzogl. Handelskammer Gießen für die Kreise Gießen, Alsfeld und Lautersbach für 1903. Gießen, R. Lange, 1904. gr. 8. XIX—123 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Halberstadt für 1903. XXX. Jahresbericht, Oschersleben, Druck von B. Judeich, 1904. 4. VII—71; 45 u. 14 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Hildesheim über das Jahr 1903. Hildesheim, Druck von Gebr. Gerstenberg, 1904. gr. 8. 128 SS.

Jahresbericht der Handelskammer in Limburg a. d. Lahn für 1903. Limburg a. d. L., Gebr. Goerlach, 1904. gr. 8. 71 SS.

Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammer für Mittelfranken. Jahrg. 1903. Nürnberg, Hofbuchdruckerei Bigling-Dietz, 1904. gr. 8. X—345 SS.

Jahresbericht, LII., der Handelskammer für die westliche Niederlausitz in Kottbus pro 1903. Kottbus, Druck von Albert Heine, 1904. gr. 8. 128 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für das Herzogtum Oldenburg für 1903. II. u. III. Teil. Oldenburg i. Gr., Druck von G. Stalling, 1904. gr. 8. 102 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den RegBez. Oppeln 1903. Oppeln, Druck von Erdmann-Raabe, 1904. gr. 8. IV—319 SS. mit 3 Anlagen.

Jahresbericht der Handelskammer zu Saarbrücken für 1903. Malstadt-Burbach, Druck von A. Spieß, 1904. gr. 4. 38 u. 48 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Sagan für das Jahr 1903. Sagan, Druck von K. Koepfel, 1904. 4. 41 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Stralsund für 1903. Stralsund, Druck der k. Regierungsdruckerei, 1904. kl. 8. 79 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Thorn für das Jahr 1903. Thorn, Buchdruckerei der Thorner Ostdeutschen Zeitung, 1904. gr. 8. 136 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Trier für das Jahr 1903. Trier, Druck von Gebr. Maas & Co, 1904. gr. Folio. 67 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Wesel mit den Wahlbezirken Wesel, Emmerich und Bocholt für das Jahr 1903. LXVI. Jahrg. Wesel, Buchdruckerei von Fincke & Mallinckrodt, 1904. gr. 8. 93 SS.

Schanz, Georg (Prof., Würzburg), Der künstliche Seeweg und seine wirtschaftliche Bedeutung. Berlin-Grunewald, A. Troschel, 1904. gr. 8. 96 SS. M. 2.—.

Smrček, Ant. (Prof., Ingen.), Der Pardubitz-Prerau-Krakauer Kanal und sein Zusammenhang mit dem Donau-Oder-Kanal. Berlin-Grunewald, A. Troschel, 1904. gr. 8. 17 SS. mit 2 Taf. M. 1.—. (Verbandsschriften des deutsch-österreichisch-ungarischen Verbandes für Binnenschifffahrt, Neue Folge, N° 30.)

Urban, Karl (Reichsrats-Abg.), Studie über das Projekt einer Kanal- und Schiffeisenbahnverbindung zwischen der Donau und der Adria. Wien, Manz, 1904. gr. 8. 34 SS. mit 1 Taf. u. 1 Karte. M.-0,60.

Annuaire de la Société centrale de sauvetage des naufragés pour 1904. Paris, imprim. Levé, 1904. 8. 180 pag. av. fig. et carte en coul.

Deligny, E., Etude comparée du droit de rachat dans les concessions de chemins de fer d'intérêt général et de son rôle dans la politique des Etats. Paris, Guillaumin & Co, 1904. 8. 232 pag.

American street railway investments; published annually by the Street Railway Journal, for the use of bankers, brokers, capitalists, investors and street railway companies. XI<sup>th</sup> annual for 1904. New York, McGraw Publishing Co, 1904. Folio. 39; 362; 54 pp. with maps, cloth. \$ 5.—.



Annual statement of the navigation and shipping of the United Kingdom for the year 1903. London, printed by Wyman & Sons, 1904. Folio. XII—392 pp. 3/2. (Parl. pap.)

Monthly summary of commerce and finance of the United States April, 1904. Washington, Government Printing Office, 1904. gr. 4. p. 3270—4288. (Publication of the Department of Commerce and Labor, Bureau of Statistics, n° 10, series 1903—1904. Contents: Statistical abstract of the world. — Trunk line traffic and differential rates. — Commercial notes. — Miscellaneous statements. — Internal commerce. — Financial tables. — Prices of leading articles. — Foreign commerce of the United States. — Commerce of noncontiguous territories of the United States.)

Morris, Henry, The life of Charles Grant, sometime member of Parliament, and director of the East India Company. London, J. Murray, 1904. 8. XIX—404 pp. and 4 plates.

Report on the condition and prospects of trade with Persia, by H. W. Maclean (Special Commissioner of the commercial intelligence committee of the Board of Trade). London, 1904. 8. 1/4. (Parl. pap.)

Sheriff, F. F., Oil merchants' manual and oil trade ready reckoner. London, Scott, 1904. 8. 216 pp. 7/6.

Giannuzzi Cataldo, Cenni storici sulla navigazione a vapore nel golfo di Napoli: memorie. Napoli, tip. G. M. Priore, 1904. 8. 27 pp.

Manfredi, L., Appunti di politica ferroviaria. Campobasso, tip. de Gaglia & Nebbia, 1904. 42 pp.

## 7. Finanzwesen.

Geering, Tr. (Basel), Die Verschuldung der Schweiz an Frankreich. Zürich, Schultheß & C°, 1904. 8. 48 SS. M. 1,20.

Sardemann, Gerhard (RegBaumeist., Marburg), Die Steuer vom Grundbesitz. Ein Beitrag zur Lösung der Wohnungsfrage. Marburg, N. G. Elvertsche Buchhdl., 1904. 8. 18 SS. M. 0,30.

Vogel, Karl, Die Umsatzsteuerfrage in Sachen. Annaberg, Graser, 1904. 8. 114 SS. M. 2,50. (Promotionsschrift.)

Bazet, V., Etude sur le monopole de l'alcool. Caen, impr. Valin, 1904. 8. VIII—196 pag.

Fachan, J. M., Historique de la rente française et des valeurs du Trésor. Paris, Berger-Levrault, 1904. 8. 275 pag. fr. 4.—.

Milhaud, E., Le rachat des chemins de fer. Paris, E. Cornély & C°, 1904. 8. 311 pag. fr. 3,50.

Nitti, F. S. (prof. ordinaire de science des finances à l'Université de Naples), Principes de science des finances. Avec une préface d'A. Wahl (doyen de la faculté de droit de l'Université de Lille). Paris, Giard & Brière, 1904. 8. XXX—759 pag. fr. 12.—.

de Johanniss, A. J., La conversione della rendita. Firenze, G. Barbèra, 1904. 8. 362 pp.

## 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Diesel, Rud. (Ingen.), Genossenschaftliche Eigenproduktion. Wie kann der organisierte Konsum den Uebergang zur Eigenproduktion beschleunigen? München, E. Reinhardt, 1904. 8. 25 SS. M. 0,30.

Düttmann (RegB.), Umbau der Arbeiterversicherung. Berlin, Troschel, 1904. Lex.-8. 19 SS. M. 0,60. (Aus „Arbeiterversorgung“.)

Handbuch der deutschen Aktiengesellschaften. Jahrbuch der deutschen Börsen. Ausgabe 1904/1905, I. Bd. Nebst einem Anhang: Die deutschen und ausländischen Staatspapiere sowie die übrigen an deutschen Börsenplätzen notierten Fonds etc. Ein Hand- und Nachschlagebuch für Bankiers, Industrielle, Kapitalisten, Behörden etc. 9. Aufl. Leipzig, Verlag für Börsen- und Finanzliteratur (A.-G.), 1905. gr. 8. CXVI—1677 u. XIII—460 SS., geb. M. 25.

Jahrbuch des Reichsverbandes der deutschen landwirtschaftlichen Genossenschaften für 1903 (des Jahrbuchs X. Jahrg.) Darmstadt, Verlag des Reichsverbandes, 1904. gr. 4. 343 SS. M. 6.—. •

Jahresbericht des Vereins der deutschen Kaufleute (eingeschriebene Hilfskasse N° 44) pro 1903. Berlin, Selbstverlag des Vereins. 1904. 8. 42 SS.

Lindecke, Otto, Die Aussichten der Konsumvereine und der kleinhandelerischen Interessenverbände. Basel, Helbing & Lichtenhahn, 1904. gr. 8. 104 SS. M. 1,60.

Salings Börsenpapiere. II. (finanzieller) Teil. 28. Aufl. A. u. d. T.: Salings, Börsenjahrbuch für 1904/1905. Ein Handbuch für Bankiers und Kapitalisten. Bearbeitet von Ernst Heinemann, B. Langheld, Th. Stegemann. Leipzig, Verlag für Börsen- und Finanzliteratur, 1904. gr. 8. XXIX—2270 SS., geb. M. 16.—.

Schulze-Delitzsch, Vorschuß- und Kreditvereine als Volksbanken. 7. Aufl. bearbeitet von Hans Crüger. Berlin, J. Guttentag, 1904. gr. 8. 426 SS. M. 7.—. (A. u. d. T.: Genossenschaftliche Handbibliothek, Bd. I.)

Weymann, Konrat (kais. RegR., ständig. Mitglied des Reichsversicherungsamts), Die sozialpolitische Wirkung der §§ 46 und 146 Invalidenversicherungsgesetzes. Vorschläge zur Beseitigung des Erlöschens der Anwartschaft. Grunewald-Berlin, Verlag der Arbeiterversorgung, A. Troschel, 1904. Lex.-8. 20 SS. M. 0,60. (Sonderabdruck aus N° 17 der „Arbeiterversorgung“, 1904.)

Ancey, C., Théorie des opérations d'assurance. Paris, Arthur Rousseau, 1904. 8. VIII—470 pag. fr. 7.—.

Andréadès, A., Histoire de la Banque d'Angleterre, 1640—1903. 2 vols. Paris, A. Rousseau, 1904. 8. fr. 18.—.

Descure, Franck, Responsabilité des administrateurs et des commissaires dans les sociétés anonymes. Paris et Bruxelles, J. Leblégué & C<sup>e</sup>, 1904. gr. in-8. 845 pag.

Mazel, Raymond, De la classe bénéficiaire dans les assurances sur la vie. Paris, Arthur Rousseau, 1904. gr. in-8. 131 pag. fr. 3,80. (Table des matières: Introduction. — Nature juridique du contrat d'assurances sur la vie et détermination du droit qu'il confère au bénéficiaire. — Effets de la clause bénéficiaire: I. A l'égard du bénéficiaire; II. A l'égard des tiers: 1. Créanciers; 2. Héritiers; 3. Epoux; 4. Enregistrement. — Formes diverses que peut revêtir la clause bénéficiaire.)

Nogaro, B., Le rôle de la monnaie dans le commerce international et le théorie quantitative. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 210 pag.

Raffalovich, Arthur, Année économique et financière 1903—1904. Le marché financier. Paris, Guillaumin & C<sup>e</sup>, 1904. gr. in-8. VIII—1101 pag. fr. 12.—. (Table des matières: Considérations générales. — Angleterre. — France. — Allemagne. — Autriche-Hongrie. — Russie. — Belgique. — Etats-Unis. — Italie. — Espagne. — Suisse. — Japon. — Turquie. — Questions monétaires.)

Annual report (XXXIV<sup>th</sup>) of the Deputy Master and Controller of the Mint. London, 1904. 8. 1/— (Parl. pap.)

Porter, J. B. and others, Laws of insurance, fire, life, etc. 4<sup>th</sup> edition. London, Stevens & H. 1904. 8. 21/—.

Skinner, T., London banks and kindred companies and firms, 1904—05. London, Office of London banks, 1904. 8. 10/—.

Straker, F., Money market. London, Methuen, 1904. 8. 186 pp. 2/6.

La Sorsa, Saverio, L'organizzazione dei cambiatori fiorentini nel medio evo. Cerignola, tip. edit. della Sienca e diletto, 1904. 8. 157 pp.

Trinchieri, G. A., Le casse di risparmio nei rapporti colla legge sulla tassa di manomorta. Monza, tip. coop. operaia, 1904. 8. 31 pp.

## 9. Soziale Frage.

Arbeitszeit der Arbeiterinnen über 16 Jahre in Fabriken und diesen gleichgestellten Anlagen nach den Erhebungen der königl. preußischen Gewerbeaufsichtsbeamten und Bergbehörden im Jahre 1900. Berlin, R. v. Deckers Verlag, 1903.

Die obige Untersuchung ist im Anschluß an die Jahresberichte der Gewerbeaufsichtsbeamten für 1902 veröffentlicht worden und findet ihre Ergänzung in den mit ihren Jahresberichten gemeinsam abgedruckten,



entsprechenden Veröffentlichungen der meisten anderen deutschen Bundesstaaten.

Man darf diese Erhebung sozusagen als die logische Folge derjenigen von 1899 über die Lage der verheirateten Fabrikarbeiterinnen betrachten, und wie diese ist sie veranlaßt durch das vielfache Drängen nach einem Weiterschreiten auf dem Gebiet des Arbeiterschutzes, vor allem nach der Einführung des 10 Stundentages. Gerade diese Frage ist ja in letzter Zeit vielfach erörtert und besonders durch die Gesellschaft für soziale Reform zum Gegenstand lebhafter Debatten gemacht worden.

Um so wertvoller ist daher das außerordentliche umfassende und nach einheitlichen Gesichtspunkten gesammelte und zusammengestellte amtliche Material.

Nach den Vorschriften des Reichsamtes des Inneren waren von den einzelnen berichterstattenden Beamten zu beantworten die Fragen: 1. nach der tatsächlich bestehenden täglichen Arbeitszeit der Arbeiterinnen über 16 Jahren (mit Berücksichtigung der Unregelmäßigkeiten bei den Saisonindustrien) und der Dauer der Mittagspause. 2. nach der Arbeitszeit an den Sonnabenden und Vorgefertigen und weiter nach der Zweckmäßigkeit und Durchführbarkeit des obligatorischen 10 Stundentags, einer auf  $1\frac{1}{2}$  Stunden verlängerten Mittagspause und eines früheren Schlusses an Sonnabenden und den Vorabenden von Festtagen. Die Berichte enthalten also 1. genaue, meist zahlenmäßige Wiedergaben der gegenwärtigen Gestaltung der Arbeitsdauer und dann 2. die Ansichten der Beamten über die Notwendigkeit und die Folgen einer etwaigen Aenderung der jetzt die Arbeitszeit regelnden Gesetze. Ohne Zweifel dürften die mit 1. bezeichneten Mitteilungen, wenn sie auch zum größeren Teil nur aus statistischen Notizen bestehen, besonders wichtig sein, denn sie geben ein durchaus objektives Bild und gestatten jedem selbst zu beurteilen, ob der Gang der Ereignisse dem erwünschten Ausbau unserer Gesetzgebung schon genügend vorgearbeitet hat. Aber auch die zweite und umfangreichere Hälfte ist von großem Interesse, bringen doch die Berichte neben den auf jahrelanger Sachkenntnis beruhenden Urteilen der Gewerberäte viele Äußerungen der Interessenten, und zwar der Arbeitgeber wie auch Arbeitnehmer.

Das Resultat der Erhebungen in Bezug auf die Dauer der täglichen Arbeitszeit ist im ganzen günstig: fast die Hälfte der erwachsenen Arbeiterinnen haben heute einen 10stündigen oder noch kürzeren Arbeitstag. Im Regierungsbezirk Potsdam z. B. arbeiten von 21 619 Arbeiterinnen nur 4241 über 10 Stunden, im Bezirk Düsseldorf 26 183 von 51 941, in Berlin incl. Charlottenburg 7001 von 63 264, in Breslau 15 609 von 29 958. Es sei hier bemerkt, daß diese Zahlen in die Rubrik 10 bis 11 Stunden-Arbeitszeit fallen, daß hier also die zahlreichen Arbeiterinnen, deren Arbeitstag  $10\frac{1}{2}$  Stunden beträgt, mitgezählt sind. 11 volle Stunden arbeiten heute in Deutschland weit unter 50 Proz. der Arbeiterinnen.

Dagegen wird noch in der Mehrzahl aller Betriebe an den Sonnabenden und Vorabenden der Feiertage die vom Gesetz bewilligte Ar-

beitszeit ausgenutzt; zwar werden in vielen Fabriken schon vor  $1\frac{1}{2}$  die Maschinen abgestellt, die letzte Stunde wird aber dann zum Reinigen verwandt. Wo früher geschlossen wird, beträgt der Unterschied meist nur wenig, gewöhnlich  $\frac{1}{2}$ —1 Stunde. Häufiger kommt es vor, daß an den Vorabenden der drei großen Feste die Frauen schon früher, etwa um 2 entlassen werden.

Eine  $1\frac{1}{2}$ stündige — anstatt der obligatorischen 1stündigen — Mittagspause wird zur Zeit auch mehr als 50 Proz. der Arbeiterinnen bewilligt, z. B. in Düsseldorf an 83,3 Proz. aller Arbeiterinnen, in Berlin an 51 Proz. Trotzdem sprechen — um diesen Punkt gleich hier zu erledigen — sich alle Beamte gegen eine gesetzliche Festlegung der  $1\frac{1}{2}$ stündigen Mittagspause aus. Die Bemessung der Mittagspause ist in erster Linie eine Frage örtlicher Verhältnisse; sie hängt vor allem von den Entfernungen der Wohnstätten von der Fabrik ab und von der Zahl der beschäftigten verheirateten Frauen. Für die Männer, die ja in den meisten Betrieben mit gemischter Arbeiterschaft von jeder Aenderung der Arbeitszeit der Arbeiterinnen mit betroffen werden, und für die Mädchen ist diese lange Mittagspause oft höchst unwillkommen, da durch sie der Schluß am Abend hinausgeschoben wird. Besonders für die vielen Arbeiter, die über Mittag nicht nach Hause gehen, genügt die einstündige Pause vollkommen. Den verheirateten Frauen gibt ja das Gesetz schon heute die Möglichkeit, jederzeit die Mittagspause auf  $1\frac{1}{2}$  Stunden auszudehnen. Allerdings gibt es Arbeitgeber, die Frauen, welche den auf § 137, Abs. 4 der G.-O. gegründeten Anspruch erheben, nicht weiter beschäftigen. Im allgemeinen sind aber die Berichterstatter, die Industriellen und vor allem die Arbeiter selbst, der Meinung, daß die Bemessung der Mittagspause der freien Vereinbarung zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer überlassen bleiben könne.

Weniger übereinstimmend sind natürlich die Ansichten darüber, ob es zweckmäßig und durchführbar sei, die nach § 137, Abs. 2 der G.-O. zulässige, tägliche Arbeitszeit von 11 auf 10 Stunden herabzusetzen und an Sonnabenden und Vorfeiertagen den Arbeitsschluß früher als  $5\frac{1}{2}$  Uhr zu legen: daß eine Verkürzung der 11stündigen Arbeitszeit im Hinblick auf die Gesundheit und das Familienleben zweckmäßig, ja notwendig sei, wird von fast allen Beamten ausgesprochen und oft in längeren Ausführungen bewiesen. Bezeichnenderweise sind nur die Beamten aus den östlichen Provinzen mit ihren durchaus unentwickelten Industrieverhältnissen (die meisten Arbeiterinnen finden sich in den nur die Hälfte des Jahres betriebenen Ziegeleien) und diejenigen für Frankfurt a. O. und Magdeburg ohne weiteres Gegner einer Verschärfung unserer Gesetze. Sie berufen sich dabei zum Teil auf die für die Industrie nachteiligen Folgen einer solchen Maßregel; allerdings geben im Bezug auf die leichte Durchführbarkeit des 10 Stundentages auch die Berichte mehrerer anderer Beamten Bedenken wieder, die in industriellen Kreisen laut geworden sind.

Die Tatsache, daß rund die Hälfte aller Arbeiterinnen schon heute nicht mehr als 10 Stunden durchschnittlich arbeiten, müßte ja an und für sich diese Bedenken widerlegen — nun verteilen sich aber diese



50 Proz. durchaus nicht gleichmäßig auf alle Industrien. In der Textilindustrie herrschen die langen Arbeitstage noch bedeutend vor. Im Düsseldorfer Bericht wird z. B. durch eine kleine Tabelle nachgewiesen, daß außerhalb der Textilfabriken die 11-stündige Arbeitszeit die Ausnahme, in Webereien und besonders Spinnereien dagegen die Regel ist. Ähnliches wird aus den anderen Bezirken berichtet, z. B. Erfurt, Aachen (für die Spinnereien). Selbstverständlich ist dort auch der Widerstand der Industriellen, wie er in den Aeüßerungen und Eingaben der Handelskammern zum Ausdruck kommt, gegen eine Neuerung nicht gering: eine zwangsweise Verkürzung der Arbeitszeit könne den Ruin der durch auswärtige Konkurrenz schwer genug bedrohten heimischen Industrie herbeiführen! Erfreulicherweise kann man zum Teil in denselben Berichten, die derlei Gutachten wiedergeben, die Ansichten von einzelnen Textilindustriellen lesen, die mit den 10-Stundentag die besten Erfahrungen gemacht haben. Auch in den süddeutschen Berichten wiederholt sich dies und in ihnen und wie in den preußischen werden öfters Fälle erwähnt, wo eine Reduktion der Arbeitszeit in Webereien wegen Ueberproduktion keinen Erfolg hatte, weil in 10 Stunden dasselbe geleistet wurde wie vorher in 11 Stunden: Jedenfalls kann man aus den Berichten entnehmen, daß für die Webereien wirkliche sachliche Bedenken gegen die Fortführung unseres Arbeiterschutzes nicht vorliegen und daß weder ein wesentlicher Produktionsrückgang noch Lohnausfall zu erwarten sein wird. Für die Spinnereien dagegen dürfen wohl besondere Uebergangsbestimmungen am Platz sein, da in ihnen der Arbeiter mehr als in anderen Betrieben vom Gang der Maschine abhängig ist, obgleich z. B. der Beamte für Erfurt der Ansicht ist, daß die Annahme, die Leistungen der Spinnmaschine ließen sich nicht steigern, mindestens unwahrscheinlich sei.

Es darf eben nicht vergessen werden, daß die Industriellen und besonders ihre organisierten Vertretungen ihren Interessen- und vor allem Machtstandpunkt wahren, wie ja auch die Arbeiter, wo ihre Meinungsäußerungen wiedergegeben werden, für sich plädieren und ohne Ausnahme für die Verkürzung der Arbeitszeit eintreten. — Wir wollen hier noch eine Stelle aus dem Breslauer Bericht anführen, der besonders nachdrücklich ausspricht, was aus den meisten Berichten mehr oder weniger herauszulesen ist: „Nach dem allen kann gesagt werden, daß die gesetzliche Festsetzung einer Arbeitszeit von 10 Stunden durchführbar ist. Der in dieser Herabsetzung der Arbeitszeit liegende Fortschritt ist so bedeutend und für die Kultur, Gesundheit und Sittlichkeit der ganzen Arbeiterbevölkerung auf die Dauer von so heilsamem Einfluß, daß dessen Einführung entschieden befürwortet werden kann. Es darf angenommen werden, das die oben geschilderten Bedenken nur vorübergehende Zustände und Uebel treffen, das aber der Gesamterfolg am Ende ein guter und segensreicher sein wird, mit dem die jetzt noch Widerstrebenden später eben so zufrieden sein werden, wie die damaligen Gegner der Sonntagsruhe es heute allgemein mit dieser sind. Soll die Maßregel durchgeführt werden, so muß dies unverzüglich geschehen. Ein so günstiger Zeitpunkt zur Herabsetzung der Arbeits-

zeit wie der gegenwärtige dürfte sobald nicht wiederkommen; denn bei dem allgemein matten Geschäftsgang haben die Unternehmer Zeit, Maßregeln und Einrichtungen zu treffen, um den Ansprüchen einer späteren besseren Konjunktur zu genügen.“

Die Freigabe eines Teiles des Samstag Nachmittages kommt natürlich auch als Verkürzung der Arbeitszeit in Betracht und stößt dementsprechend auf dieselben Widerstände. Nur fällt der Umstand, daß von dieser Verkürzung auch ein großer Teil der Männer mit betroffen wird, hier doppelt schwer ins Gewicht. Die auf der Hand liegenden Gründe, aus denen man für die Arbeiterin den freien oder halb freien (etwa von 4 Uhr ab) Sonnabend Nachmittag dringend wünschen muß, die Rücksicht auf ihre häuslichen Pflichten als Mutter oder Tochter, die Notwendigkeit, die Kleidung auszubessern, fallen für den Mann fort. Ja, es fehlt nicht an den in gewissen Kreisen üblichen Befürchtungen, der Arbeiter werde die freie Zeit mißbrauchen, so neben dem Lohnausfall auch sonst noch nachteilige Folgen des sozialpolitischen Uebereifers zu erleiden haben! Jedenfalls ist, wie schon oben gesagt, ein früher Schluß an Sonnabenden vor Feiertagen bei uns noch nicht üblich, daher denn auch die ablehnende Stimmung gegen diese Maßregel, die sich in England seit langem so gut bewährt hat.

Zum Schluß sei noch erwähnt, daß die süddeutschen Berichte in allen wesentlichen Punkten mit den preußischen übereinstimmen und es sich daher erübrigen dürfte, sie noch gesondert anzuführen.

Elisabeth Jaffé.

Schwiedland, Fr. E., „Ziele und Wege einer Heimarbeitergesetzgebung. 2. Aufl. Wien 1903. 349 SS.

Die aufs sorgfältigste ergänzte Neuauflage dieses umfassenden und gründlichen Werkes trifft zusammen mit einer starken Belebung des öffentlichen Interesses der Regelung der hausindustriellen Verhältnisse. Wir haben im März den Heimarbeiterschuttkongreß in Berlin gehabt, und im Mai bildete das gleiche Thema den hervorragenden Teil der Verhandlungen des Verbandstages der deutschen Gewerkvereine. Der Schuttkongreß stellte die lange Reihe seiner Forderungen fast genau im Anschluß an das Schwiedlandsche Programm auf, ging aber über Sch. hinaus durch die Forderungen eines Verbots der Heimarbeit in besonders gesundheitsschädlichen Industrien. Die Resolution des Gewerkvereinstages beschränkte sich mehr auf das Erreichbare, indem sie weniger vom allgemeinen sozialpolitischen als vom Konkurrenzinteresse eingegeben war.

Zum Lobe des Sch.schen Buches braucht heute nichts mehr hervorgehoben zu werden, seine Gedanken sind nahezu Gemeingut geworden. Die Ergänzungen der ersten Auflage (1899) sind der historischen Entwicklung gemäß sehr reichhaltig und erhalten hervorragendes politisches Interesse durch die in den letzten Jahren sehr lebhaftete Erweiterung der Heimarbeitsgesetzgebung in Nordamerika und Australien sowie unseren deutschen Gesetzgebungsversuch von 1902 (Ausdehnung der Krankenversicherung auf die Hausindustrie). Die schnell wachsende



Gesetzgebung von Nordamerika und Australien ist ja zweifellos auf die Stärke der Arbeiterverbände in erster Linie zurückzuführen und auch in Europa wird von dieser Seite wohl nach dem Vorgang des Gewerkevereinstages (abgesehen von der Sozialdemokratie) die nachdrücklichste Anregung erfolgen müssen. Es ist deshalb m. E. Sch. beizupflichten, wenn er besonderes Gewicht darauf legt, daß auch eine Organisation der Heimarbeiter selbst durch Gesetzgebung und Verwaltung ermöglicht und begünstigt werde. Den vorbildlichen Schritt in dieser Richtung hat man in Berlin 1900 durch die Bildung des Gewerkevereins der Heimarbeiterinnen Deutschlands für Kleider- und Wäschekonfektion getan.

Wenngleich das Programm Sch.s im ganzen maßvoll und wohl-durchdacht ist, scheint nicht nur seine Verwirklichung wenigstens bei uns in Deutschland noch sehr ferne zu liegen, sondern auch in manchen Punkten unmöglich zu sein. So geht die Forderung der Einführung von Kennzeichnungsmarken für alle hausindustriellen Erzeugnisse unbedingt zu weit und widerspricht völlig dem berechtigten Bestreben, in manchen Gebieten Hausindustrie neu anzusetzen. Ebenso schließt m. E. die Forderung der gesetzlichen Mindestlohnsätze über das Ziel hinaus; man könnte höchstens einen Zwang zum Abschluß von Tarifierträgen statuieren. Sehr wünschenswert erscheint es für Deutschland, daß die staatliche Gewerbeförderung nach österreichischem Muster sich weitaus intensiver als bisher der Heimarbeit zuwendet. Auf diesem Gebiet ist ein leider manchmal noch unglückliches Tasten besonders in Preußen zu beobachten.

Von großem Wert ist die am Schluß des Sch.schen Buches zusammengestellte Uebersicht über die Spezialgesetzgebung aller Länder „wider die Heimarbeit“.

Sorau N.-L.

Fritz Schneider.

Harms, Bernhard, Deutsche Arbeitskammern. Tübingen 1904. 96 SS. 1,80 M.

Der durch seine Arbeit über die holländischen Arbeitskammern bekannte Verf. gibt hier eine kurze Skizzierung des Standes der Arbeitskammerfrage im Auslande (Belgien, Holland, Frankreich, Italien, Schweiz, Oesterreich) und in Deutschland. Er legt ferner die Terminologie fest durch klare Abgrenzung zwischen Arbeits- und Arbeiterkammer, zwischen Arbeitskammern und Arbeitsamt. Die Arbeitskammer ist demnach eine auf gesetzlicher Grundlage beruhende gemeinsame Organisation von Arbeitern und Unternehmern zur Vertretung der aus dem Arbeitsverhältnis entspringenden Interessen. „Soll das Deutsche Reich Arbeitskammern errichten?“ Verf. bejaht die Frage und zwar aus „staatsrechtlichen“ und „Zweckmäßigkeitsgründen.“ Erstere verlangen eine „Gleichstellung“ der Arbeiter mit Handel, Handwerk und Landwirtschaft, welche ihre öffentliche Vertretung besitzen, während die Arbeiterschaft in den sie berührenden Fragen nicht von rechts wegen gehört werde. Dieser „staatsrechtliche“ Gesichtspunkt ist unzutreffend, weil in den Handels- etc.-Kammern die Interessen der selbständigen Gewerbetreibenden organisiert sind, nicht diejenigen der Arbeitgeber, weil ferner

diese Kammern trotz ihrer gesetzlichen Berufung „in der Regel“ nicht gehört werden bei Vorbereitung neuer Gesetze oder Verordnungen, weil drittens der hier in Betracht kommende Zweck ebensogut von den freien Arbeiterorganisationen erfüllt werden kann und tatsächlich erfüllt wird. Anders steht es nun mit der Frage der „Zweckmäßigkeit“ von Arbeitskammern. Diese im Prinzip zu bejahen bin auch ich geneigt. Wenn Harms die grundlegende Bedeutung dieser Kammern mit Recht darin erblickt, daß sie durch die beständige Berührung und Aussprache von Unternehmern und Arbeitern die beste Vorarbeit für den Interessenausgleich beider Parteien liefern und somit streikvorbeugend wirken müssen, so muß ihm auch darin voll beigestimmt werden, daß es notwendig ist, den Gewerbegerichten die außergerichtlichen Aufgaben (Einigungsamt, Gutachten) abzunehmen und auf die Arbeitskammern zu übertragen. Zwei wichtige Vorbedingungen sind allerdings zu erfüllen, wie Harms richtig hervorhebt: starke Arbeitgeber- und starke Arbeiterorganisationen müssen vorhanden sein, und eine klare gesetzliche Scheidung zwischen Fabrik und Handwerk muß hier durchgeführt werden (Verf. schlägt die Grenze von 10 beschäftigten Arbeitern vor). Den Nachweis der Notwendigkeit von Bezirkskammern sowie eines Reichsarbeitsamts vermissem ich. Es dürfte die Organisation der lokalen Arbeitskammern mit dem Reichsamt des Innern (statistisches Amt) als Aufsichtsbehörde zunächst vollauf genügen.

Sorau N.L.

Fritz Schneider.

Dr. Freiherr von Berlepsch, Warum betreiben wir die soziale Reform? Schriften der Gesellschaft für Soziale Reform. Herausgegeben von dem Vorstande. Heft 11. Jena (Fischer) 1903. 48 SS.

In einem vor der Ortsgruppe Hamburg der Gesellschaft für Soziale Reform gehaltenen Vortrage, der in der vorliegenden Schrift der breiteren Öffentlichkeit zugänglich gemacht wird, versucht Staatsminister von Berlepsch kurz zusammenfassend ein Bild von den Zielen und Bestrebungen der Gesellschaft für soziale Reform zu geben. Sie will den sozialen Frieden fördern durch Hebung der materiellen und ideellen Lage der Lohnarbeiter. Ihre Reformbestrebungen beschränken sich also auf ein Gebiet der sozialen Frage in der Meinung, daß die Hebung des Lohnarbeiterstandes wichtiger ist als die des notleidenden Mittelstandes, weil die Klasse der Lohnarbeiter die zahlreichste unserer Mitbürger ist und, wie der Verfasser an der Hand statistischer Daten nachzuweisen sucht, die ärmsten und elendesten Elemente der gewerblichen Bevölkerung mit umfaßt. Ist aber in Hinblick auf den letzten Punkt Mitleid das Motiv des Eintretens für soziale Reform, so treten als weitere Beweggründe Gerechtigkeitsgefühl und politische Einsicht hinzu, welche dazu führen, in erster Linie die Wahrung der gesetzlichen Gleichberechtigung der Arbeiter zu fordern. Die Wege der sozialen Reform sind Arbeiterversicherung, Arbeiterschutz, Tätigkeit der Gewerbegerichte, Vereins- und Koalitionsrecht der Arbeiter. Die Handhabung des letzteren erscheint Freiherr von Berlepsch als das größte Hemmnis auf dem Pfade zum sozialen Frieden, und daher erhebt er die eindringliche Forde-



rung, daß die Vereinsgesetzgebung so geändert werde, daß den Arbeiterorganisationen die Vertretung ihrer beruflichen Interessen, den Koalitionen die Geltendmachung der Gleichberechtigung im wirtschaftlichen Kampf nicht durch gesetzliche Vorschriften, durch richterliche Urteile und durch Maßnahmen der Verwaltungsbehörden beschränkt wird.

Den Vortrag durchweht der Geist schöner Vaterlands- und Menschenliebe, eines edlen Idealismus, der in unserer Zeit — leider — so selten wird. Er ist daher, wenn er auch materiell nicht viel Neues sagt, für alle, die ein Verständnis für die sozialpolitischen Regungen unserer Tage haben, sehr lesenswert, zumal er auch einen vorzüglichen Einblick in das Wesen der Gesellschaft für soziale Reform bietet, die mit 3-jährigem Bestehen über 1300 Einzelpersonen und Korporationen als Mitglieder zählt. Der Jahresbericht der Gesellschaft für 1903 und ein Abdruck ihrer Satzungen sind dem Heftchen beigegeben.

Berlin.

Dr. Most.

Die Lage der Arbeiter in der Holzindustrie. Nach statistischen Erhebungen des deutschen Holzarbeiterverbandes für das Jahr 1902 im Auftrage des Verbandsvorstandes bearbeitet und herausgegeben von Theodor Leipart, Stuttgart 1904. Verlag von J. H. W. Dietz Nachf. (G. m. b. H.).

Was an der Lebenshaltung und den Arbeitsverhältnissen der Arbeiter von Interesse sein kann, ist bei der Erhebung des Holzarbeiterverbandes berücksichtigt worden. Dieser Verband zählte am Ende des Jahres 1902 70396 männliche und 455 weibliche Mitglieder. Es wurden drei Arten von Fragebogen ausgegeben und zwar auch an Nichtmitglieder des Verbandes; Kleinmeister ohne Gesellen wurden nicht berücksichtigt. Die Begleitschreiben und die Fragebogen selbst sind gut abgefaßt und konnten gewiß schon bei geringer Sorgfalt leicht zweckentsprechend ausgefüllt werden. Die Ortsfragebogen gelangten an die Lokalverwaltungen zur Verbreitung, durch sie sollte die Zahl der Branchen festgestellt werden, „um danach den Prozentsatz der Teilnehmer an der Statistik und denjenigen der organisierten Kollegen gegenüber den unorganisierten feststellen zu können“. Die Werkstattfragebogen sollten von einem Arbeiter ausgefüllt werden, der genau mit den Verhältnissen des betreffenden Betriebes vertraut ist und Auskunft über die Zahl der organisierten und nichtorganisierten Arbeiter, die Arbeitsweise, Lohnsystem, Ventilation, Schutzvorschriften etc. erteilen kann. So blieben dann für die Personenfragebogen nur noch Fragen rein persönlicher Natur übrig, nach dem Familienstand, Mitarbeit der Frau oder Kinder, nach Krankheit, Arbeitslosigkeit, Wohnungsverhältnissen etc. So geben denn die drei Arten der Fragebogen Aufklärung über die in Frage stehende Industrie, die Verhältnisse in den Betrieben und die Arbeiterverhältnisse. Bereits in den Jahren 1893 und 1897 hatten ähnliche Erhebungen stattgefunden. Die Beantwortung der Fragebogen soll im allgemeinen korrekt gewesen sein, man hat einen Fortschritt in Bezug auf das Verständnis und Interesse unter den Arbeitern für den Wert arbeitsstatistischer Untersuchungen festgestellt.

Bei der Bearbeitung konnten verwertet werden 667 Ortsfragebogen, 10277 Werkstattfragebogen und 71054 Personenfragebogen. Die Ergebnisse der früheren Erhebungen lassen teilweise einen Vergleich zu, ebenso ist versucht worden, an den Zahlen der Berufs- und Gewerbezahlung des Jahres 1895 nachzuweisen, auf einen wie großen Prozentsatz von Arbeitern sich die Untersuchung erstreckt. Zu berücksichtigen ist, daß das Erhebungsjahr 1902 ein Krisenjahr ist.

Auf die Einzelheiten kann an dieser Stelle nicht eingegangen werden. Aus dem Werkstattfragebogen geht u. a. hervor, wie verschieden die Lehrzeit in den Staaten Deutschlands ist, ebenso zeigt sich eine Verschiedenheit in den Lohnsystemen. Das höchste Durchschnittsalter der Maschinenarbeiter ist mit 34,6 Jahren, das der Stellmacher mit nur 30 Jahren angegeben. Ueber die Höhe der Löhne sind eingehende Einzelangaben gemacht, die, wie jede lohnstatistische Einzeluntersuchung, Beachtung finden wird.

Seebach.

Dochow.

Rabinowitsch, Sara, Die Organisation des jüdischen Proletariats in Rußland. 2. Ergänzungsband zum VIII. Bande der volkswirtschaftlichen Abhandlungen der Badischen Hochschulen. Karlsruhe 1903. 162 S. 8°.

Die Abhandlung beruht in der Hauptsache auf eigenen Beobachtungen der Verfasserin in ihrer Heimat Rußland, insbesondere in der Stadt Mohileff am Dnjepr. Sie geht in einer geschichtlichen Einleitung aus von der Schilderung des Kahal, der im 17. und 18. Jahrhundert in Polen und Lithauen allgemein bestehenden Organisation der Juden eines Ortes als politischer und wirtschaftlicher Einheit, und gibt sodann eine Darstellung des Wesens der Chewra (Genossenschaft), die sich aus dem Kahal gebildet hat. Die Angaben über diese Chewras, ihre verschiedenen Arten und ihre gegenwärtige Bedeutung für die Organisation der jüdischen Handwerker und Arbeiter in Polen und Rußland machen den Hauptteil des Buches aus. Den Schluß bildet die Darstellung des Eindringens sozialistischer Gedanken in das russisch-jüdische Proletariat, die im Jahre 1897 zur Gründung des „Jüdischen Arbeiterbundes für Polen und Rußland“ geführt haben, der eine Unterabteilung der sozialdemokratischen Partei in Rußland bildet.

Das Buch ist mit großem Verständnis geschrieben und gibt einen guten Einblick in das Leben und die Organisationsbestrebungen des russisch-jüdischen Proletariats, das infolge seiner großen Zahl — es mag etwa  $1\frac{1}{4}$  Million jüdische Handwerker und Arbeiter einschließlich der Angehörigen in Rußland geben — im Wirtschaftsleben Rußlands keinen unwichtigen Faktor bildet.

Magdeburg.

A. Ruppin.

Hugo Herz, Privatdozent an der deutschen Technischen Hochschule in Brünn, Die Heimarbeit und der Notstand der Heimarbeiter in der mährischen Textilindustrie. Brünn 1904. Irrgang Verlag. 75 Seiten in 8°.

Mit einer Bescheidenheit, die einem Hochschullehrer in diesem



Falle gewiß nicht zur Zier gereicht, erklärt Verf. im Vorwort, daß die „Broschüre ein kleiner Führer sein mag, um die Wege zu weisen, wo die wissenschaftliche Forschung anzusetzen hätte, um in ein nahezu unbekanntes Gebiet (wörtlich!) zu dringen“. Leider hat der Verf. mit diesen Worten den Wert seiner Leistung nicht unterschätzt. Weder über die Typen der Heimarbeiter, noch über ihre Lebensverhältnisse weiß er anschaulich zu sprechen; dabei erregen nicht allein manche Behauptungen, sondern auch seine Darstellung durchweg unangenehme Verwunderung, und auch aus praktischen Gründen wird man das Heft vergeblich gelesen haben. Von offiziellen Schriften ist dem Verf. eine Arbeit des allzu früh verschiedenen vormaligen Zentralgewerbeinspektors Frz. Klein („Bericht in Angelegenheit des Webernotstandes in den Sudetenländern“, Wien 1898) entgangen; für den Referenten ist es besonders erschütternd, daß sein eigenes Buch „Ziele und Wege einer Heimarbeitsgesetzgebung“ (2. Auflage Wien 1903) dem Verf. gleichfalls unbekannt geblieben ist.

Wien.

Prof. E. Schwiedland.

Schidlof, B., Der Mädchenhandel. Seine Geschichte und sein Wesen. Berlin, H. Steinitz, 1904. 8. 380 SS. M. 5.—.

Levasseur, La question des logements à bon marché. Lille, impr. L. Danel, 1904. 8. 50 pag.

Turot, Henri (conseiller municipal de Paris), Le prolétariat de l'amour. Introduction historique de Paul L. Garnier. (Histoire actuelle de la prostitution en France et dans tous les pays.) Paris, Librairie universelle, 1904. 8. fr. 3,50.

Scognamiglio, Raff., Carità civile: osservazioni e proposte. Napoli, tip. L. Pietro & figlio, 1904. 8. XI—180 pp. 1. 3.—.

### 10. Gesetzgebung.

Menger, Dr. Anton, Das Bürgerliche Recht und die besitzlosen Volksklassen. 3. verbesserte und vermehrte Auflage. Tübingen (H. Laupp) 1904. XII u. 241 SS. Ladenpreis geh. 2,50 M., geb. 250 M. Die erste Auflage ist seinerzeit von Herrn Geh. Justizrat Professor Dr. E. Loening in diesen Jahrbüchern eingehend besprochen worden (21. — der ganzen Reihe 55. — Bd., 1890, S. 392—401).

Auf viele einzelne Bedenken gegen die Lehren des Verf. ist in dieser Besprechung hingewiesen, sie könnten fast sämtlich auch gegen die jetzige Neuauflage wiederholt werden, denn der Verf. hat von seinen extremen Aufstellungen nichts zurückgenommen. — Es ist ja bekannt, daß er in seiner „Neuen Staatslehre“ noch einige Schritte weiter gegangen ist. — Nur in kurzen Bemerkungen am Ende der einzelnen Paragraphen hat er die Abänderungen der kritisierten Entwurfstellen im Gesetzbuche angeführt.

Wenn man auch mitunter in der Lage ist, dem Verf. zuzustimmen — so z. B. wenn er wünscht (S. 31), daß es dem Richter verstattet sein möchte, in die Civilrechtspflege selbsttätig einzugreifen, daß das Gericht nicht mehr „gleich einem verdorbenen Uhrwerk fortwährend gestoßen und geschüttelt werden müsse, um wieder auf kurze Zeit

in Gang zu kommen“ — so sprechen doch meist recht erhebliche Bedenken gegen die Ausführungen des Verf. und fast mehr noch gegen seine Abänderungsvorschläge:

So würden sich wohl die Ehefrauen der besitzlosen Stände der vom Verfasser für sie vorgeschlagenen, ihrer Situation angeblich besser als das „Ehegüterrecht der Geheimräte und Millionäre“ entsprechenden allgemeinen Gütergemeinschaft nur wenig zu erfreuen haben. Es ist ganz charakteristisch, daß die von einzelnen „sozialen“ Frauenrechtsschutzstellen für Ehekontrakte vorgeschlagenen Formulare gerade im Gegenteil für diese Fälle Gütertrennung ausbedingen, um das Vermögen der Frau gegen den Mann und dessen Gläubiger besonders sicherzustellen.

Jeder Vormundschaftsrichter weiß ferner, daß die unehelichen Kinder regelmäßig durchaus nicht Produkte der Gewalttätigkeiten begüterter Wüstlinge gegen die Töchter des Volkes sind, sondern in den weitaus überwiegenden Fällen — also in denen, deren Regelung dem Gesetzgeber vor allem obliegt — voreheliche Kinder sozial gleichstehender Personen. —

Manchmal berührt das Bestreben des Verfassers, in unserem geltenden Rechte nur ein Mittel der Vergewaltigung der besitzlosen Volksklassen zu sehen, fast eigentümlich: so wenn er in diesem Zusammenhang dem abstrakten dinglichen Eigentumsübergangsvertrag vorwirft, daß dabei „jeder Zusammenhang mit den wirtschaftlichen Grundlagen dieser Veränderungen aufhöre“ (S. 121 f.).

Gut sind dagegen wieder Ausführungen, wie diejenigen über den Dienstvertrag, der so zu regeln sei, daß im Dienstverhältnisse das Leben, der Körper, die Gesundheit, die Arbeitskraft, die Ehre und die Sittlichkeit des Arbeiters nicht verletzt werden (z. B. S. 171). Hier muß aber doch der Verf. — wenn auch recht kurz und ohne die das Buch sonst belebende eindringlich schwungvolle Darstellung — selbst anerkennen, daß im Gesetzbuche der Grund seiner Polemik größtenteils beseitigt sei.

Berechtigt ist allerdings auch jetzt noch der Vorwurf, daß bei der Schadensersatzhaftung des Gesetzbuch den Nachdruck zu sehr auf die Abgeltung nur des Vermögensschadens legt und dem „ideellen“ Schaden nur in besonderen Ausnahmefällen Ersatzberechtigung zuspricht.

Nicht überzeugend andererseits wiederum ist z. B. des Verf. Polemik gegen die sozial doch sicherlich sehr wertvolle Anerbengesetzgebung. —

Doch nicht an Einzelheiten möge diesmal hier Kritik geübt werden, obwohl das Buch nur aus Einzelheiten besteht, sondern an der Gesamtanlage.

Wer das gewiß löbliche Beginnen unternimmt, die soziale Lage der besitzlosen Klassen zu bessern, kann allseitiger Teilnahme jedes „wackeren Menschen“ ebenso wie jedes „ordentlichen Hausvaters“ von vornherein versichert sein.

Wer aber als Gelehrter der Rechts- und Staatswissenschaften eine solche Aufgabe unternimmt, der muß sich doch vor allem darüber klar sein, in welchem Gedankengange er das Geltende angreifen kann und das von ihm vorgeschlagene Neue als begründet zu erweisen hat.



Dieses aber vor allem vermisste ich in der Schrift Mengers, die nur allzusehr subjektives Meinen und Wünschen zum Ausdruck bringt.

Ein Gegner der historischen Rechtsschule will Menger sein und glaubt sich auf einem wesentlich anderen Standpunkte, wenn er ausführt (S. 9), „daß die modernen Privatrechtssysteme sich überall nicht als geistiges Produkt des ganzen Volkes, sondern nur der begünstigten Volkskreise darstellen“.

Mit einer Einschränkung auf einen, noch dazu äußerst vag umgrenzten Teil des Volkes ist er noch in der romantischen Idee von der „Gesamtpsyche“, ist er in der „sozialen Mythologie“ stehen geblieben.

Freilich bin ich mit ihm einer Ansicht (S. 10), daß wir nach einer Rechtsordnung streben müssen, der alle Volksklassen bei vernünftiger Ueberlegung ihre Zustimmung erteilen würden, aber ich unterstreiche die „vernünftige Ueberlegung“, und es kommt durchaus nicht darauf an, daß diese Rechtsordnung auch von allen diesen Volksklassen „als ihr geistiges Eigentum anerkannt“ werde.

Mit ihm hoffe ich, daß „schon die Juristen des nächsten Menschenalters“ „von sozialen Ideen erfüllt sein“ und „die Fähigkeit besitzen“ werden, „an der Reform des bürgerlichen Rechtes mitzuwirken“. Allein ich hoffe, daß sie dies tun werden aus besserer Einsicht in das Wesen juristischen Denkens und juristischer Probleme, namentlich aber in der Erkenntnis des letzten Endzweckes der Wissenschaft von einem „richtigen Rechte“, in der Erfassung des Gedankens des „sozialen Ideales“ als der Richtschnur für die Entscheidung sowohl der allgemeinen vom Gesetzgeber wie der besonderen vom Richter zu erledigenden Tatbestände gesellschaftlichen Gemeinschaftslebens.

Krahmer.

Botschaft des Bundesrates an die Bundesversammlung zum Bundesgesetz, enthaltend das schweizerische Zivilgesetzbuch. Bern, A. Francke, 1904. 8. 459 SS. M. 3.—.

Encyklopädie der Rechtswissenschaft, bearbeitet von genannten Autoren, herausgegeben von (Prof. der Rechte) Karl Birkmeyer (München). 2. Aufl. Berlin, O. Häring, 1904. gr. 8. VI—1516 SS. M. 32.—.

Entscheidungen des k. preußischen Oberverwaltungsgerichts. Bd. 44. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1904. gr. 8. XXIV—510 SS. M. 7.—.

Kutzer, Theodor (I. rechtsk. Bürgermeister der Stadt Fürth). Das bayerische Heimatrecht mit dem einschlägigen Rechte der Verehelichung und des Aufenthalts systematisch dargestellt I. Lieferung. München, J. Schweitzer, 1904. gr. 8. M. 1,50.

Mettier, P., Die Pfandhaftung der Früchte (Miet- und Pachtzinse) eines Immobile, dargestellt nach der deutschen und schweizerischen Gesetzgebung, unter besonderer Berücksichtigung des schweizerischen Vorentwurfes. Dogmatische Studie. Zürich, Schulthess & Co, 1904. gr. 8. 109 SS. M. 3.—.

v. Seeler, Wilhelm (Prof.), Die Novelle zum Börsengesetz. Berlin, C. Heymann, 1904. gr. 8. 39 SS. M. 0,80.

de Corswarem (le chevalier), De la législation civile des cultes et spécialement de l'administration des fabriques d'églises. Hasselt, impr. M. Ceyssens, 1904. 8. XXXIII—589 et LIII pag. fr. 7.—.

Gombeaux, Edmond, La condition juridique de l'état commerçant et industriel. Paris, Arthur Rousseau, 1904. 8. 309 pag. fr. 6.—.

Huvelin, P., Histoire du droit commercial. Paris, L. Cerf, 1904. 8. 115 pag. (Sommaire: Conception générale, état actuel des études.)

Mesnard, Edmond (conseiller à la Cour d'Amiens) et C. Lenoury (inspecteur du travail à Paris), Commentaire des lois sur la protection du travail industriel au courant de la jurisprudence la plus récente. Paris, L. Larose, 1904. 8. fr. 4,50.

Peretz, Jean, Histoire de la vente, en droit roumain. Saint-Amand (Cher), impr. Bussière, 1904. 8. 346 pag.

Prison Commissioners for Scotland. Annual report for 1903. With appendix (diagrams). London, Eyre & Spottiswoode, 1904. 8. 1/1. (Parliam. pap.)

Miñana y Villagrasa, E., Derecho internacional privado. Madrid, J. Rueda, 1904. 8. pes. 4.—

## 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Jellinek, Georg, Die Erklärung der Menschen- und Bürgerrechte. Ein Beitrag zur modernen Verfassungsgeschichte. 2. erweiterte Auflage 1904. Duncker und Humblot, Leipzig. XI, 65 SS. 1,80 M.

In Rousseaus Contrat social hat man auch das Vorbild der Erklärung der Rechte des Menschen und Bürgers durch die Konstituante vom 26. August 1789 gesucht.

Aus den Prinzipien des Contrat social folgt aber gerade nicht das Recht des Einzelnen, sondern im Gegenteil die Allmacht des schrankenlosen Gemeinwillens, wobei allerdings, was Jellinek freilich nicht hervorhebt, volonté générale durchaus nicht gleich volonté de tous zu nehmen ist.

Jellinek weist nach, daß die Vorbilder der Konstituante auch nicht in der Naturrechtslehre sondern in den Bills of rights der Einzelstaaten der nordamerikanischen Union, insbesondere der Declaration of rights des Staates Virginien vom 17. Juni 1776 zu finden sind, und weiter, daß die Religionsfreiheit in den anglo-amerikanischen Kolonien den Ursprung der Idee darstellt, ein allgemeines Menschenrecht durch Gesetz festzustellen.

Die Betonung, daß danach die Feststellung der Menschenrechte im letzten Grunde Folge germanischer Rechtsauffassung vom Wesen des Staates sei, hat die nationalen Empfindungen französischer Gelehrter verletzt; insbesondere das Mitglied des Instituts Boutmy ist dem Verfasser entgegengetreten. —

Die Darstellung ist knapp und stilistisch gut; die Schlußfolgerungen sind zwingend.

Anzuerkennen ist insbesondere das Ziel des Verfassers, statt des literarischen Ursprunges der politischen Ideen einmal die Frage zu untersuchen nach den lebendigen geschichtlichen Kräften, welche diese Ideen in geltendes Recht umsetzen.

Krahmer.

Gewerbearchiv für das Deutsche Reich. Sammlung der zur Reichsgewerbeordnung ergehenden Abänderungsgesetze und Ausführungsbestimmungen, der gerichtlichen und verwaltungsgerichtlichen Entscheidungen der Gerichtshöfe des Reichs und der Bundesstaaten, sowie der wichtigsten, namentlich interpretatorischen Erlasse und Verfügungen der Zentralbehörden. I. Bd. 1902. Herausgegeben von Kurt von Rohrscheidt, Regierungsrat, II. Bd., 1903, herausgegeben von demselben unter ständiger Mitwirkung von Dr. von Strauss und Torney, Senatspräsidenten des Preuß. Oberverwaltungsgerichts und Kammergerichtsrat Havenstein, III. Bd., 1904, statt der letzteren mitherausgegeben von Kammergerichtsrat Ditzen. Berlin, Verlag von Franz Vahlen.



Die Zeitschrift vereinigt in jährlich 4 Heften im Umfang von je 12 Bogen das Material zur Ausführung und Auslegung der Gewerbeordnung und ihrer Nebengesetze. Die Anordnung geschieht nach den Gesetzesparagrafen, welche die einzelnen Bestimmungen direkt oder indirekt betreffen.

Wie der Kommentar des Herausgebers den Stand des deutschen Gewerberechts im Jahre 1900 wiedergibt, das umfangreiche Material an Gesetzen, Verordnungen und Entscheidungen in ausgezeichneter Uebersicht zusammenstellt und erläutert, so bringt das Gewerbearchiv die zu den einzelnen Fragen des Gewerberechts jährlich ergangenen Entscheidungen und Anordnungen, die, bisher in Einzelsammlungen zerstreut, schwer erreichbar waren. Die Vollständigkeit, die dem Kommentar nachgerühmt wird, die der Mühe des Nachschlagens anderer Bücher enthebt, ist auch in dieser Sammlung das Ziel des Herausgebers. Dazu ist die Anordnung des Stoffes so übersichtlich getroffen, daß die Sammlung einen fortlaufenden Kommentar zur Gewerbeordnung darstellt. Und nur ein solcher ermöglicht es, alle die vielen Einzelheiten auf dem so wechselreichen Gebiete des Gewerberechts mit Sicherheit zu verfolgen.

So hat sich der Herausgeber mit diesem Unternehmen von neuem den Dank aller derer verdient, die mit den Fragen des Gewerberechts sich beschäftigen.

Halle a. S.

A. Hesse.

Aktenstücke des XXXVII. hannoverschen Provinziallandtags vom Februar 1904. Hannover, Buchdruckerei Culemann, 1904. Folio. VIII—763 SS. — Protokolle des XXXVII. Provinziallandtags vom 17.—26. II. Ebd. 1904. 134 SS.

Beschlüsse des schlesischen Landtages. II. Teil. XXII—XXXIX. Session, Jahr 1884—1902. Troppau, Selbstverlag des schlesischen Landesausschusses, 1904. Lex.-8. XXII—577 SS.

Chemnitz. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Fabrik- und Handelsstadt Chemnitz auf das Jahr 1903. Chemnitz, Druck von J. C. F. Pickenhahn & Sohn, 1904. 4. 368 SS. mit 3 Blatt Abbildgn.

Grundsätze für die Berechnung und Verteilung des Arbeitsverdienstes der Gefangenen in den Gefängnissen der Justizverwaltung. Berlin, R. v. Decker, 1904. 8. 11 SS. M. 0,20.

Lingg, Emil, Zur Reform des Administrativverfahrens. Wien, Manz, 1904. gr. 8. 56 SS. M. 1,60. (Preisschrift.)

Ortloff, Hermann, Das Magyarentum in Ungarn im Kampfe um den Nationalstaat. Berlin, Fr. Luckhardt, 1904. gr. 8. XVI—246 SS. M. 5.—.

Posen. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten in der Stadt Posen für das Verwaltungsjahr vom 1. IV. 1903 bis Ende März 1904. Posen, Hofbuchdruckerei W. Decker & Co, 1904. 4. 283 SS.

v. Rheinbaben (GORegR., vortr. Rat), Die preußischen Disziplinargesetze. Unter Benutzung des einschlägigen amtlichen Materials erläutert. Berlin, F. Vahlen, 1904. gr. 8. XV—571 SS. M. 14.—.

Sklarek, Max, Der Lippesche Erbfolgestreit, nach seinem heutigen Stande dargestellt. Berlin, Boll & Pickardt, 1904. 8. 34 SS. M. 0,50.

Verhandlungen des XXVIII. Provinziallandtages der Provinz Ostpreußen vom 26. II. bis 1. III. 1904. Königsberg, ostpreuß. Druckerei u. Verlagsanst. A.-G., 1904. Folio.

Verhandlungen des 44. Rheinischen Provinziallandtags vom 6. bis zum 12. III. 1904. Hierzu 3 Hefte Anlagen, enthaltend den stenogr. Bericht über die Verhandlungen, den Verwaltungsbericht für 1902/03 sowie die Haushaltspläne für 1904/05. Düsseldorf, Hofbuchdruckerei L. Voss & Co, 1904. kl. 4.

Verwaltungsbericht der Stadt Leipzig für das Jahr 1902. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. Lex.-8. 723 SS.

Wintterlin, Friedrich, Geschichte der Behördenorganisation in Württemberg. I. Bd. (bis zum Regierungsantritt König Wilhelms). Stuttgart, W. Kohlhammer, 1904. gr. 8. 348 SS. M. 3.50. (Herausgeg. von der Kommission für Landesgeschichte.)

Bouvier, Léon, Des droits d'enregistrement dans les rapports internationaux. Nancy. impr. Kreis, 1904. 8. 168 pag.

Frugère, E., L'octroi de Paris. Histoire et législation. Paris, Berger-Levrault, 1904. 8. 680 pag. fr. 12.—.

Pomaret, Pierre, Mémento des employés des contributions indirectes. Paris, H. Paulin & C<sup>e</sup>, 1904. 8. 540 pag. fr. 4.—.

Pulby, Joseph (rédauteur principal à la préfecture de la Seine), Le monopole des pompes funèbres. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 496 pag.

Schopoff, A., Les réformes et la protection des chrétiens en Turquie 1673—1904. Paris, Plon-Nourrit & C<sup>e</sup>, 1904. 8. fr. 12.—. (Sommaire: Firmans, bérats, protocoles, traités, capitulations, conventions, arrangements, notes, circulaires, réglemens, lois, mémoires, mandats.)

Siegefried, A., La démocratie en Nouvelle-Zélande. Paris, A. Colin, 1904. 8. 360 pag.

Higgins, A. P., Hague Conference and other international conference concerning laws and usages of war, texts of conventions, notes. London, Stevens & S., 1904. 8. 3/—.

Guida pratica della beneficenza in Milano; tip. nel pio Istituto dei figli della provvidenza, 1904. 8. VII—304 pp. l. 3.—.

Mirazio, Annibale (senatore), Del governo parlamentare italiano. Torino, Unione tipogr.-editrice, 1904. 8. 208 pp. l. 3.60. (Contiene: Il Senato del regno. — La Camera dei deputati. — Il gabinetto. — La giustizia e l'amministrazione.)

## 12. Statistik.

### Deutsches Reich.

Breslauer Statistik. Im Auftrage des Magistrats herausgeg. vom statistischen Amt der Stadt Breslau. Bd. XXIII, Heft 2. (Bevölkerungswechsel, Erkrankungen, Preise für Nahrungsmittel etc. im Jahre 1902.) — Heft 3. (Jahresbericht städtischer Verwaltungen für das Rechnungsjahr 1902.) Breslau, E. Morgenstern, 1904. Lex.-8. 104 SS. u. 380 SS. mit 4 graphischen Taf.

Ergebnisse der Zivil- und Strafrechtspflege und Bevölkerungszustand der Gerichtsgefängnisse und Strafanstalten des KReichs Bayern im Jahre 1903. München, Chr. Kaiser, 1904. Imp.-4. XXXVII—101 SS. M. 3.—.

Jahresbericht des statistischen Bureaus der Steuerdeputation für das Jahr 1903. Hamburg, gedruckt bei Lütcke & Wulff, 1904. 4. 16 SS.

Leo, Viet. (RegR.), Die Organisation der amtlichen Arbeiterstatistik im Deutschen Reich. Im Auftrage des kaiserl. statistischen Amtes für die Weltausstellung in St. Louis dargestellt. Berlin, C. Heymann, 1904. Lex.-8. 68 SS. M. 1.—.

Mitteilungen des statistischen Amtes der Stadt Dortmund. Herausgeg. im Auftrage des Magistrats. Heft 5: Der Besuch der städtischen Schwimmbadeanstalten zu Dortmund, von August Busch. Bonn, Martin Hager, 1904. gr. 8. 8 SS. mit 2 Kurven.

Mitteilungen des statistischen Amtes der Stadt Kiel. N<sup>o</sup> 3: Die Wohnungszählung vom November 1903. I. Teil: Die reinen Mietwohnungen, ohne Geschäftslokale (Tabellen). Kiel, Druck von Schmidt & Klaunig, 1904. Roy.-4. 20 SS.

### England.

London statistics, 1903—1904. Vol. XIV: Statistics printed by the London County Council during the year 1903—1904, with an analysis of the statistics relating to London printed in the annual reports of the Metropolitan Borough Councils and in the Parliamentary papers published during the calendar year 1903. London, P. S. King & Son, June, 1904. gr. Folio. CXVI—807 pp. With maps and graphics.

Mines and quarries. General report and statistics for 1902. Part IV: Colonial and foreign statistics. Persons employed, output, and accidents. London, Eyre & Spottiswoode, 1904. Folio. 1/8. (Parliam. pap.)



## Oesterreich-Ungarn.

Die Gemeindeverwaltung der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien im Jahre 1900. Bericht des Bürgermeisters Dr. Karl Lueger. Wien (Wilhelm Braumüller) 1903. XXIX u. 474 SS.

Der diesmalige Bericht schließt sich in jeder Beziehung an seinen Vorgänger an, auf den wir erst unlängst an dieser Stelle hingewiesen haben. Es seien wieder die Hauptziffern des städtischen Etats angegeben, doch ist bei Vergleichen mit früheren Jahren zu beachten, daß die diesjährigen Angaben zum erstenmale in Kronenwährung gemacht sind. Es wurden im Jahre 1900 nachgewiesen:

ordentliche Einnahmen	99 966 569 K 86 h
außerordentliche Einnahmen	12 296 521 „ 89 „
zusammen	112 263 091 K 75 h
ordentliche Ausgaben	94 688 205 K 72 h
außerordentliche Ausgaben	20 084 720 „ 81 „
zusammen	114 772 926 K 53 h

In den Endziffern entspricht das Ergebnis annähernd dem des Vorjahres, doch ist der Anteil des Ordinariums auf beiden Seiten erheblich höher.

Aus den Einzelheiten des Berichtes über die städtischen Arbeiten seien besonders die Angaben über die Anlage einer zweiten Hochquellenleitung hervorgehoben.

Halle a. S.

Georg Brodnitz..

Bericht über die Tätigkeit des k. k. arbeitsstatistischen Amtes im Handelsministerium während des Jahres 1903. Wien 1904. Lex.-8. 27 SS.

Handbuch, statistisches, für die Selbstverwaltung in Schlesien. Jahrg. V; 1903. Troppau, Selbstverlag des schlesischen Landesausschusses, 1904. Lex.-8. VIII—319 SS.

Jahrbuch, statistisches, des k. k. Ackerbauministeriums für das Jahr 1901. Heft 2: Der Bergwerksbetrieb in Oesterreich im Jahre 1901, Lieferung 4: Die Löhne der Arbeiter und Aufseher beim Bergbau. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. gr. 8. 31 SS.

Jahrbuch, statistisches, des k. k. Ackerbauministeriums für das Jahr 1903. Heft 2: Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahre 1903. I. Lieferung: Die Bergwerksproduktion. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. gr. 8. 201 SS.

Statistik des auswärtigen Handels des österreichisch-ungarischen Zollgebiets im Jahre 1903. Verfaßt und herausgeg. vom statistischen Departement im k. k. Handelsministerium. 3 Bde. in 4 Teilen. Wien, Druck und Verlag der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Lex.-8. (Inhalt. Bd. I, 1. Abteilung: Hauptergebnisse, Hafenverkehr. XXXIII—552 SS.; Bd. I, 2. Abteilung: Gesamtein- und Ausfuhr. Verkehr mit den einzelnen Staaten und Gebieten. VI—776 SS.; Bd. II: Spezialhandel VIII—847 SS.; Bd. III: Vormerkverkehr, Durchfuhr. VI—514 SS.)

Statistik des Zwischenverkehrs zwischen den im Reichsrat vertretenen Königreichen und Ländern und den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1903. Herausgeg. vom k. k. zwischenverkehrsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Lex.-8. XXXI—415 SS. mit 4 graph. Darstellungen. M. 5.—.

## Belgien.

Bulletin de la Commission centrale de statistique. Tome XVIII, années 1897 à 1901. Bruxelles, imprim. de la Commission centrale de statistique, 1904. in-4. XIII—944 et 253 pag. (Sommaire: Mouvement de la population et de l'état civil en 1900. — Procès-verbaux des séances de la Commission centrale. Résumé des procès-verbaux (n<sup>os</sup> 561 à 599).

### Schweiz.

Lambelet, Georg (Adjunkt des eidgenöss. statistischen Bureaus). Neues Orts- und Bevölkerungslexikon der Schweiz. Nach offiziellen Quellen (auf Grundlage der jüngsten eidgenöss. Volkszählung vom 1. XII. 1900) zusammengestellt. Zürich, Schultheß & Co, 1904. 4. 225 SS. kart. M. 3,20.

### Amerika (Ver. Staaten).

Moody's Manual of cooperation securities. 5<sup>th</sup> annual number, 1904. New York, Moody Publishing Co, 1904. 8. 19; 2369 pp. \$ 10. (Contents: Statistics of American and foreign government and State securities. — Statistics of steam railroad corporations of the United States, Canada and Mexico. — Statistics of gas, water, electric light and electric railway corporations in the United States, Canada and Mexico. — Statistics of telephone, telegraph and cable corporations in the United States, Canada and Mexico. — Statistics of industrial and miscellaneous corporations in the United States, Canada and Mexico. — Statistics of mining and oil corporations in the United States, Canada and Mexico. — Statistics of banks, trust companies and other financial institutions in the United States, Canada and Mexico.)

### — Brasilien.

Republica dos Estados Unidos do Brazil. Registro civil 1897. Rio de Janeiro, Oficina da estatistica, 1903. 4. 316 pp. (Bewegung der Bevölkerung in Brasilien im Jahr 1897.)

### [Asien (China).

China. Imperial maritime customs. I. Statistical series, n° 2: Customs gazette. N° CXLI, January—March 1904. Shanghai, Kelly & Walsh, and London, King & Sohn, 1904. gr. 4. 340 pp. \$ 2.—. (Published by order of the Inspector General of Customs.)

### Australien (Neu-Süd-Wales).

Results of a Census of New South Wales taken for the night of the 31<sup>st</sup> III, 1901. Part VIII. Occupations of the people. (Edit. by T. A. Coghlan: Government Statistician.) Sydney, W. A. Gullick printed, 1904. 4.

### — (Queensland).

Queensland. Vital statistics, 1903. XLIV<sup>th</sup> Annual report by the Government Statistician. Brisbane, G. A. Vaughan printed, 1904. gr. Folio. 62 pp.

### — (West-Australien).

Census, VII<sup>th</sup>, of Western Australia, taken for the night 31<sup>st</sup> March, 1901. Compiled under the direction of Malcolm A. C. Fraser (Registrar General, Government Statistician and Superintendent of Census). Vol. I: Superintendent's report. Perth, W. Alfred Watson, 1904. gr. Folio. VII—267 pp. with map of Western Australia.

## 13. Verschiedenes.

Forschungen zur brandenburgischen und preußischen Geschichte. In Verbindung mit Fr. Holtze und G. Schmoller herausgeg. Bd. XVII, 1. Hälfte. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. IV—340 SS. M. 6.—. (Aus dem Inhalt: Zur Geschichte der Porzellanfabrikation in der Mark Brandenburg von (Prof.) Stieda (Leipzig). — Friedrich der Große und die preußischen Universitäten, von (GOReg.) Koser (Charlottenburg). — Zur Berliner Märzrevolution, von (Prof.) Rachfahl (Königsberg, Pr.). Zur Vorgeschichte der Revolutionskriege, von F. K. Wittichen (Freiburg i. B.).

Friedrichs, Max, Auguste Schmidt als Frauenrechtlerin. Eine Einführung in die Theorie der frauenrechtlichen Bestrebungen. Berlin, Verlag der „Frauenrundschau“, 1904. 8. 62 SS. mit 1 Bildnis. M. 0,75.

Geschichtskalender, deutscher, für 1903. Sachlich geordnete Zusammenstellung der politisch wichtigsten Vorgänge im In- und Ausland, von (Prof.) Karl Wippermann. II. Bd. Leipzig, F. W. Grunow, 1904. gr. 8. XIV—368 SS. geb. M. 6.—.



Mirbach. — Altes und Neues. Helles und Dunkles. Von Röntgen-Dörchläuchting. Zürich, Caesar Schmidt, 1904. gr. 8. 47 SS. M. 1.—.

Pacher, Paul, Der klägliche Versuch. Eugen Dühring totzuschweigen. Salzburg, Selbstverlag des Verfassers, Nonnberg 16. 127 SS.

Paulsen, Friedrich (Prof., Univ. Berlin), Die höheren Schulen Deutschlands und ihr Lehrerstand in ihrem Verhältnis zum Staat und zur geistigen Kultur. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1904. gr. 8. 31 SS. M. 0,50.

v. Reichenau (Generalleutn. z. D.), Die wachsende Feuerkraft und ihr Einfluß auf Taktik, Heerwesen und nationale Erziehung. Berlin, Vossische Bhd., 1904. gr. 8. 147 SS. M. 4,50.

Seeberg, Reinh. (Prof. d. Theol.), Die Kirche Deutschlands im 19. Jahrhundert. Eine Einführung in die religiösen, theologischen und kirchlichen Fragen der Gegenwart. 2. Aufl. Leipzig, A. Deichert, 1904. gr. 8. 398 SS. M. 6,75.

Szöllösi, Eug., Das öffentliche Unterrichtswesen Ungarns in der Gegenwart. I. Teil. Volksschulwesen. Mit einem Anhang: Das Unterrichtswesen in Kroatien-Slawonien von (Direkt.) V. Dominković. Budapest, R. Lampel, 1904. gr. 8. VIII—160 u. XLVIII SS. M. 5.—.

Troeltsch, Ernst (Prof. d. Theol., Heidelberg), Politische Ethik und Christentum. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1904. gr. 8. 43 SS. M. 1.—.

Walter, Wilh. (o. Prof. d. Theol., Rostock), Denifles Luther, eine Ausgeburts römischer Moral. Leipzig, A. Deichertsche Verlagsbuchh. Nachf., 1904. gr. 8. IV—70 SS. M. 1,20.

Bérard, Victor, La révolte de l'Asie. Paris, Arm. Colin, 1904. 8. 460 pag. fr. 4.—. (Sommaire: L'Asie et l'Europe. — Le Japon et l'Europe. — La descente Russe. — L'expansion japonaise. — Le rôle de l'Angleterre.)

Holtz, Louis (avocat à la cour d'appel de Paris), Les crimes passionnels. Paris, Arthur Rousseau, 1904. gr. in-8. 167 pag. fr. 4.—.

Lévy, Albert (prof. d'allemand au lycée de Toulouse), Stirner et Nietzsche. Paris, Société nouvelle de librairie et d'édition, 1904. 8. 116 pag. fr. 3.—.

Rousseau, K., L'éducation des nègres aux Etats-Unis. Paris, F. Alcan, 1904. 8. 396 pag. fr. 7,50.

Servières, G., L'Allemagne française sous Napoléon I<sup>er</sup>. Paris, Perrin & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. 492 pag. fr. 7,50.

Weale, B. L. P., Manchu and Muscovite. Letters from Manchuria written during autumn of 1903. Historical sketch entitled „prologue to the crisis“. London, Macmillan, 1904. Roy.-8. 572 pp. 10/—.

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Annales des sciences politiques, année 1904. Mars et Mai: A propos de la souveraineté du peuple, par E. Boutny. — La vie communale en Bohême, par V. Maréé (l'article II: L'organisation municipale et le contrôle des finances) [fin]. — La Corée et les puissances étrangères, par M. Courant. — Le socialisme municipal en Italie: La loi de mars, 1903, par Louis Jaray. — Quarante ans de propriété collective: Paysans russes, par G. Alfassa (fin). — L'association et la coopération agricoles en Allemagne, par L. Dop. — etc.

Journal des Economistes. Revue mensuelle. 63<sup>e</sup> année, 1904, Juillet: L'agriculture et la liberté, par Paul Bonnaud. — Le troisième centenaire de la caisse d'épargne, 1604—1904, par A. de Malarece. — Le mouvement financier et commercial, par Maurice Zablet. — Revue des principales publications économiques de l'étranger, par Emile Macquart. — Le libre-échange est-il un dogme, par Rouxel. — Un épisode du centenaire de Cobden, par Frédéric Passy. — Société d'économie politique, réunion du 5 juillet 1904: Une rue Richard Cobden, à Paris; Discussion: Le renouvellement du syndicat de

la houille en Allemagne. — Chronique: La plate-forme protectionniste du parti républicain aux Etats-Unis; le centenaire de Cobden à Anvers. — etc.

Journal de la Société de statistique de Paris. 45<sup>e</sup> Année, n° 7, Juillet 1904: Procès-verbal de la séance du 15 juin 1904. — Le métropolitain de Paris. Prévisions et résultats, par G. Cadoux. — Données nouvelles sur les lois démographiques de la natalité (documents de la Nouvelle-Galles du Sud, par J. Bertillon (art. 1.) — Chronique des transports, par Hertel. — Informations: Circulaire de propagande émanant du Conseil d'administration de l'Association française pour l'avancement des sciences. — etc.

Réforme sociale. Année 1904, n° 6—11: L'Etat, le département, la commune et l'initiative privée en matière d'assistance par A. Rendu. — Le rôle social des brevets d'invention, par Armengaud. — Le syndicalisme ouvrier: Les syndicats à esprit professionnel, par G. Fagniez. — La famille ouvrière, par P. Lassale. — L'Etat et les mutualistes, par A. Hua. — Les syndicats professionnels: leur capacité légale et leur avenir, par G. Fagniez. — Les ressources naturelles de la province de Québec, par J. A. Beaulieu. — La situation des populations rurales, d'après les monographies de communes, par R. Lavollée. — La mutualité et le principe de liberté ou d'obligation pour l'assurance ouvrière, par E. Dedé. — Le régime municipal de la France, par F. Auburtin. — Le Code civil et son centenaire, par Hubert-Valleroux. — etc.

Revue d'économie politique. 18<sup>e</sup> année, N° 6, Juin 1904: La désagrégation sociale et la lutte des classes, par Edmond Villey. — La municipalisation du sol en Allemagne, par Emmanuel Fochier. — Sur la rente des consommateurs. Une nouvelle démonstration d'une proposition concernant le rapport entre prix et consommation, par Béla Ambrozovics. — Projet de loi sur la réforme des patentes, par Edm. Villey. — etc.

Revue internationale de sociologie. XII<sup>e</sup> année, 1904, N° 2 à 7, Février à Juillet; Le concept de société, par René Worms. — Discours prononcé à la séance d'ouverture de l'Ecole russe des hautes études sociales. — Les lois de la population, par G. Cauderlier. — Société de sociologie de Paris, séance du 14 I 1903: Les classes sociales. Communication d'Arthur Bauer, avec observations de G. Tarde, Ch. Limousin, H. Monin, René Worms. — Mouvement social: Algérie (une question algérienne non résolue), par Ch. Roussel. — La sociologie et les sciences sociales: rapports de la sociologie avec l'histoire, par Ch. Seignobos et C. Bouglé. — La philosophie économique devant la sociologie, par H. L. Follin. — Société de sociologie de Paris, séances du 10 II 1904, 9 III 1904, 13 IV 1904, 11 V 1904: Sociologie et morale. — La sociologie et les sciences sociales: Rapports de la sociologie avec le droit, par R. Sailleilles. — M. de Roberty et la sociologie, par Hervé Blondel. — La conscience dérive des rapports inter-individuels organisés en société, par D. Draghicesco. — Notes: La vie sociale au théâtre (décadence), par Marcel Surveillier. — La sociologie et les sciences sociales: Rapports de la sociologie avec la géographie, par Paul Vidal de la Blache. — Du recrutement des gouvernants dans le système collectiviste, par J. Dody. — Gabriel Tarde. — De l'autorité. Son origine, ses bases et ses limites, par Ludwig Stein. — Société de sociologie de Paris, séance du 8 VI 1904: Sociologie et morale (discussion) [suite]. — La statistique, par René Worms. (Sommaire: I. Définition et historique de la statistique; II. Procédés de la statistique; III. Valeur et limites de la statistique). — L'origine des interdictions sexuelles, par Casimir de Kelles-Krauz. — Mouvement social: France (1902—1904), par Alfred Lambert. — Notes: Vers d'un sociologue: L'imaginaire (1620), par G. Tarde. — etc.

## B. England.

Economic Journal, the, 1904, Mars: The argument for preference, by W. J. Ashley. — The genesis of the German tariff, by W. H. Dawson. — The fiscal question and austro-hungarian experience, by Leo Petritsch. — Pure theory and the fiscal controversy, by A. C. Pigou. — The Brussels Sugar Convention, by G. Martineau. — Depreciation and sinking funds in municipal undertakings, by S. H. Turner. — Notes on the Mosely Educational Commission, by C. A. Hamilton. — Letter from Canada: (Export trade routes), by A. W. Flux.

Economic Review, the. Published quarterly for the Oxford University branch of the Christian Social Union. Vol. XIV, N° 3, July 1904: Political economy and the tariff problem, by (Prof.) W. J. Ashley. — A comparison of exports to the United States, European protective States, and our colonies, by Barnard Ellinger. — Upon



things concerning civic and social work that may be learnt in charity organization, by W. A. Bailward. — The question of Chinese labour, by Henry Kirke. — Our savings banks, by Henry W. Wolff. — Notes and memoranda: The study of economics at Cambridge, by A. J. Jenkinson; The identification of tramps, by Mary Higgs; The temperance movement in Germany, by H. F. Wolff; The Association of shorthand writers and typists, by B. L. Hutchins; The Central Public House Trust Association, by Osbert Mordaunt; Infantile mortality and its remedies, by J. Theodore Dodd; The women's Trade Union League, by B. L. Hutchins. — etc.

Journal of the Institute of Actuaries. 1904, April: The income tax as affecting life offices, with special reference to some recent discussions, by J. E. Faulks. — On the graduation of the rates of sickness and mortality presented by the experience of the Manchester Unity of oddfellows during the period 1893—97, by J. Spencer. — On the value in practice of a life interest, allowing for income tax, by G. King. — The possible association of the consumption of alcohol with excessive mortality from cancer, by A. Newsholme.

Journal of the Royal Statistical Society. Vol. LXVII, 1904, part II: 30<sup>th</sup> June: Statistics of London traffic, by E. E. Harper. — Five years experience of the effect of the Workmen's Compensation Acts, with especial reference to schemes certified thereunder, by W. H. Tozer. — Annual report and accounts of the Royal Statistical Society. — Miscellanea: Proceedings of the deputation to the Local Government Board, advocating a quinquennial census of the United Kingdom; Note on the Registrar General's LXIV<sup>th</sup> annual report, being that for the year 1901, by T. A. Welton; Agricultural returns, 1903. — etc.

Nineteenth Century and after. July 1904: Compulsory education and compulsory military training, by Henry Birchenough. — The women of Korea, by G. J. R. Glünicke. — Tramps and wanderers, by (Mrs.) Higgs. — Educational conciliation: an appeal to the clergy, by D. C. Lathbury. — The virgin-birth, by Slade Butler. — The political woman in Australia, by Vida Goldstein. — Concerning some of the „enfants trouvés“ of literature, by (the Lady) Currie. — etc.

Westminster Review, the. July 1904: The fate of Morocco, by Budgett Meakin. — Triangular foreign trade, by W. M. Lightbody. — On direct taxation and a modern maxim, by Evelyn Ansell. — The inadequacy of penal enactments as a means of eradicating vagrancy, by John Honeyman. — The distribution of colour in nature, by George Trobridge. — Education in sex, by Vere Collins. — etc.

### C. Oesterreich-Ungarn.

Rundschau, soziale. Herausgeg. vom k. k. arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. Jahrg. V, 1904, Juli: Arbeitszeitverlängerungen im I. Quartale 1904. — Arbeiterschutz: Neue Arbeitsgesetze in Neu-Seeland. — Arbeitsinspektion: Die Bergwerksinspektion in Oesterreich im Jahre 1900; Die französische Arbeitsinspektion im Jahre 1902. — Arbeitersekretariat und Gewerkschaftskommission Berlin 1903. — Soziale Versicherung: Die hauptsächlichsten Gebarungsergebnisse der Arbeiter-Unfallversicherungsanstalten Oesterreichs im Jahre 1903; Die Arbeiterversicherung im Deutschen Reiche im Jahre 1902; Abänderung der Vorschriften, betreffend die Krankenversicherung deutscher Seeleute. — Arbeits Einstellungen und Aussperrungen: Arbeitskonflikte in Oesterreich Mai 1904; Streikbewegung im Auslande: Belgien, England, Frankreich, April 1904. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monate Mai 1904; Arbeits- und Dienstvermittlungsamte der Stadt Wien im Jahre 1903. — Internationaler Arbeitsmarkt, April 1904. — Arbeitsstatistisches Amt in Wien: Enquete über die Arbeitszeit im Speditionsgewerbe. — Arbeitsverhältnisse: Arbeitsverhältnisse im k. u. k. Seearsenale und Marineland- und Wasserbauamte in Pola im Jahre 1903, Die wirtschaftliche Lage der gewerblichen Arbeiter Bayerns im Jahre 1903; Verein für die bergbaulichen Interessen im Obergamtsbez. Dortmund; Die schweizerische Hausindustrie. — Zentralstelle für Arbeiterwohlfahtseinrichtungen in Deutschland. — Soziale Hygiene: Die Berufskrankheiten in England im Jahre 1903. — Vereinswesen. — Die wirtschaftlichen Verhältnisse Obersteiermarks 1896—1900. — etc.

Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung. Organ der Gesellschaft österreichischer Volkswirte. Bd. XIII, Heft 3: Die italienische Erbschaftssteuerreform, von (Frh.) A. v. Odkolek. — Verhandlungen der Gesellschaft österr. Volks-

wirte. — Ergebnisse der provisorischen Erbschaftssteuer in Frankreich, von (Frh.) A. v. Odkolek. — Das Budget Galiziens 1904, von G. Michalski. — Die Approvisionierung Wiens mit Fleisch, von B. Sperrk. — etc.

#### G. Holland.

de Economist, opgericht door J. L. de Bruyn Kops. LIII<sup>de</sup> jaarg., 1904. Juni: Inrichting en werking van hypotheekbanken, door P. N. van Heukelom. — Personeele belasting, door N. J. Sickenga. — Huurprijzen en woningwet, door A. van Gijn. — De financiën van Japan, door G. M. B. — De internationale Geldmarkt, door C. Rozenraad. — Handelskroniek: Der große internationale Baumwollkongreß in Zürich. — Economische nalezingen en berichten.

#### H. Schweiz.

Blätter, schweizerische, für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. XII, 1904, Heft 12 u. 13: Staatliche Beschäftigung von Brotlosen in Australien, von William Pember Reeves (Exstaatsminister von Neuseeland. — Der Achtstundentag in den Ver. Staaten von Amerika. — Die Verstaatlichung der schweizerischen Wasserkräfte, von O. Schär (Strafgerichtspräsident, Basel). — Zur Frage der Beschaffung des Realkredites für die gemeinnützige Bautätigkeit. — Soziale Chronik.

Monatsschrift für christliche Sozialreform. (Verlag: Basel, Redaktion: Freiburg [Schweiz].) Jahrg. XXVI, 1904, N<sup>o</sup> 8/9: Der Leihzins in seinem Verhältnisse zum Natur- und Moralgesetze, von F. Norikus. — Die Revision des eidgenössischen Fabrikgesetzes, von A. Hättenschwiller. — Preispolitische Organisation der Produktivstände, von (Prof.) K. Scheimpflug. — Die Anfänge der Entwicklung der Schweiz zum modernen Industriestaat, von M. Büchler. — Zeitschriftenschau, von C. Decurtius. — Für die sozialen Vereine, von (Prof.) J. Beck: Die Wohnungsfrage auf dem Lande; Der Kinderschutz. — etc.

Zeitschrift für Schweizerische Statistik. Jahrg. 40, Lieferung 4 u. Lieferung 5: Rückblick auf die Sterblichkeitsverhältnisse in der Schweiz von 1876—1900, von (Prof.) A. Vogt (Bern). — Aus dem Finanzhaushalte des Kantons Zürich, 1803—1903, von (Saatsbuchhalter) H. Bucher. — Die statistisch-volkswirtschaftliche Gesellschaft zu Basel, Winteression 1903/04. — Die Bewegung der schweizerischen Aktiengesellschaften während des Jahres 1902. — Ergebnisse der sanitärischen Untersuchung der Rekruten von Appenzell A-Rh. 1883—1902, von P. Wiesmann (Herisau). — Die badische Landwirtschaft und Landwirtschaftspolitik in der Gegenwart, von (Prof.) G. H. Schmidt (Bern). — Die Hausindustrie in der schweizerischen Seidenstoffweberei, von (Dr. jur. publ.) Josephine van Anrooy. — Die sozialwirtschaftlichen Verhältnisse für die Ziegenhaltung in der Schweiz, von F. Anderegg (Prof., Bern). — Vorläufige Ergebnisse der ärztlichen Untersuchung der in den Jahren 1901 und 1902 ins schulpflichtige Alter gelangten Kinder. — Die Zahl der Studenten und Zuhörer an den schweizerischen Universitäten und Akademien im Sommer 1903. — Die Legitimation vorehelich geborener Kinder in der Schweiz während des Jahres 1902. — Unterscheidung der Gesamtbevölkerung der Schweiz und der Kantone von 1850—1900 nach dem Heimatverhältnisse; Zu- oder Abnahme.

#### M. Amerika.

Journal, the, of Political Economy. (Chicago, University of Chicago Press). Vol. VIII, N<sup>o</sup> 3, June 1904: Hobson's theory of distribution, by J. Laurence Laughlin. — Conditions affecting beet-sugar culture in the United States, by G. W. Shaw. — Wage statistics in the XII<sup>th</sup> Census, by Edith Abbot. — Labor insurance, by J. M. Rubinow. — Promotion before the trusts, by W. G. Langworthy Taylor. — Notes: The real issues in the quantity-theory controversy, by Wesley C. Mitchell. — The economic value of a home, by Caroline M. Hill. — etc.



## Die periodische Presse Deutschlands.

Alkoholfrage, die. Vierteljahrsschrift zur Erforschung der Wirkungen des Alkohols. Jahrg. I, Heft 2: Ein Programm und Plan zum örtlichen Wirken für Mäßige und Enthaltssame. — Alkohol und Zurechnungsfähigkeit, von (Dr med.) Hirt. — Der Most, von Karl Walter. — Abstinenz und Wissenschaft, von August Forel. — Die „local option“ in den Ver. Staaten. — Ueber verschiedene Formen des Alkoholismus, seine Folgen und Behandlung, von C. Gudden. — Ueber die Aufgabe der höheren Schule im nationalen Kampfe gegen den Alkoholismus, von (Prof.) Martin Hartmann. — Ueber den Alkoholismus in Frankreich, von J. Marcuse. — Der V. schweizerische Abstinenztag in Bern. — Das blaue Kreuz und die Bekämpfung des Alkoholismus. — Eine Untersuchung der Alkoholfrage auf Grund von Fragebogen für Mäßige oder Enthaltssame, von (Prof.) Viktor Böhmert. — Vierteljahrsschönheit. — etc.

Annalen des Deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft. Jahrg. 1904, Heft 7 und 8: Weiteres zur Regentschaftsfrage in Bayern, von (Prof.) Anton Dyroff (München). — Zwei Fragen des herzoglich sächsischen Thronfolge-rechtes. Ein Nachtrag von (Prof.) Conrad Bornhak (Berlin). — Das Verhältnis der Gärtner zum Gewerberecht, von Otto Albrecht (Geschäftsführer des Allgem. Deutschen Gärtnervereins in Berlin). — Das Vermögen. Juristische Festlegung einiger Wirtschaftsgrundbegriffe, von Fritz Berolzheimer (München). — Zur Würdigung des Erbbaurechts, von Paul Oertmann (Prof. d. Rechte, Erlangen). — Nochmals die Oldenburger Thronfolgefrage, von Hermann Rehm (Prof. d. Rechte, Straßburg). — Die Auseinandersetzung zwischen den Handelskammern und der Handwerksorganisation, von J. Kuckuck (Sekret. der Handelskammer Rottweil). — Zur Frage der obligatorischen Mobiliarbrandversicherung und deren Verstaatlichung mit besonderer Berücksichtigung des Großherzogtums Hessen, von v. Köbke (großh. RegAss., Darmstadt). — Beitrag zur Geschichte des bayerischen Staatsschuldenwesens, von Karl Seiffert. — Skizzen und Notizen: Wette, Schenkungsversprechen, Werkvertrag und Auslobung; Die Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Jahre 1903; etc. — Miscellen: Handelsstatistik des Deutschen Reichs. — etc.

Arbeiterfreund, der. Zeitschrift für die Arbeiterfrage. Jahrg. 42, 1904, Vierteljahrsheft 2: Der dritte internationale Frauenkongreß in seinen Beziehungen zur Arbeiterfrage, von (Prof.) Viktor Böhmert. — Die soziale Gesetzgebung des Deutschen Reiches, von Zacher (Senatsvorsitzender im Reichsversicherungsamt in Berlin). — Erinnerungen an Friedrich Siemens in Dresden, von (Prof.) Viktor Böhmert. — Ueber einige Lücken in der deutschen Ingenieurbildung, von Hermann Beck (Frankfurt a. M.). — Die Auswandererfürsorge in Deutschland, von M. H. Klössel (Dresden). — Die Arbeiterfrage im Lichte der Kulturgeschichte, von Otto Neurath (Berlin). — Soziale und sittliche Lehrlingsfürsorge, von (eand. rer. min.) Paul Röthig (Hamburg). — Zur japanischen Arbeiterfrage, von Leopold Katscher. — etc.

Archiv, allgemeines statistisches, herausgeg. von Georg v. Mayr. VI. Bd. Tübingen 1904: Die mannigfaltigen Beziehungen zwischen Statistik und Medizin, von Fr. Prinzing. — Ein moderner Statist, von G. v. Mayr. — Ueber die Notwendigkeit systematischer Arbeitsteilung auf dem Gebiete der Bevölkerungs-(Sozial-)Statistik. Art. II: Die Säkularzählung von 1900 und die Gemeindestatistik, von H. Bleicher. Art. III. Die periodische Ermittlung des Bevölkerungsstandes, von demselben. — Aus der Geschichte der schwedisch-finländischen Bevölkerungsstatistik, von August Hjelt. — Die Lohnstatistik in der Theorie und in der Praxis, von Roland P. Falkner. — Das Bevölkerungsgesetz, von Fr. Prinzing. — Die deutsche Handelsstatistik in ihrem gegenwärtigen Stand und die Vorschläge zu ihrer Verbesserung, von H. Grimm. — Ueber die Notwendigkeit einer systematischen Organisation der Getreidestatistik, von G. Ruhland. — Die belgische Industrie- und Gewerbestatistik von 1896, von E. Waxweiler. — Die Zählblättchen und der britisch-indische Zensus von 1901, von G. v. Mayr. — Die neuen Zählkarten für die Statistik der österreichischen Arbeiterunfallversicherung, von K. Kögler. — Die Kindersterblichkeit in Oesterreich, von Fr. Prinzing. — Bevölkerungsbewegung im Hällischen seit Mitte des 16. Jahrh., von J. Gmelin. — Der Rückgang der Sterblichkeit in den letzten 50 Jahren und seine Bedeutung für das Versicherungswesen, von A. Abel. — Der Selbstmord in den Städten, von H. Rost. — Die Gebärfähigkeit der bayerischen Frauen, von Grassl. — Ein Beitrag zur Statistik der Geburten, insbesondere der Mehrgeburten, von W. v. Kalkstein. — etc.

Handelsmuseum. deutsches. Herausgeg. von Vossberg-Rekow. Jahrg. I, 1904, N° 6 u. 7: Der II. deutsche Bankiertag, vom Herausgeber. — Die Börsensteuer, von (Rechtsanw.) Max Wittner (Berlin). Die englische Gefahr, von Jaffé. — Eisenbahnpolitik und Amortisation, von (GRegR. Prof.) Richard v. Kaufmann (Art. II.). — Die Pflichtfortbildungsschule in Berlin, von (StadtSchulR.) Karl Gerstenberg. — Der Protektionismus in England, von (Prof.) Georges Blondel (Paris). — Kolonialpolitische Reformarbeit, von August Etienne. — Die Zuschneiderfrage in Königsberg in Preußen, von Paul Gronowski. — etc.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im Deutschen Reich. Herausgeg. von Gustav Schmoller. Jahrg. XXVIII, 1904, Heft 3: Die künftige englische Handelspolitik, Chamberlain und der Imperialismus, von G. Schmoller. — Betriebseinrichtungen und Rentabilität der schweizerischen Landwirtschaft, von Heinrich Herkner. — Einzigkeit und Wiederholung geschichtlicher Tatsachenreihen, von Kurt Breysig. — Kant und der Zweck des Staats, von Robert Wilbrandt. — Anerkennung der Unions in U.St.A., von Ernst Pistor. — Ueber die Lage des Kolonialwarenkleinhandels in Magdeburg. Eine gewerbesteuer-statistische Studie, von A. Bartens. — Die Währungsreform in Oesterreich-Ungarn, von Richard Riedl (Art. II.). — Ein Beitrag zur Revision der Begriffe Strike, Lockout und Boycott, von August Kleeberg. — Arbeitskammern, von Franz Dochow. — etc.

Jahrbücher, Preussische. Herausgeg. von Hans Delbrück. Bd. 117, Heft II, August 1904: Die japanische Konkurrenz, von Max Nitzsche (Berlin). — Der Vorläufer der Kant-Laplaceschen Theorie von der Weltentstehung, von Max Jacobi (München). — Ernst Moritz Arndts Stellung zum fridericianischen Preußen und zur französischen Revolution, von Müsebeck (Metz). — Politische Korrespondenz, von Delbrück: Der Königsberger Prozeß wegen Hochverrats gegen den Zaren. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. Neue Folge, Jahrg. XVI (1904) Heft 7: Die Internationalisierung der Arbeitsversicherung. — Die polizeiliche Präventivkontrolle. — Zum Problem der Kreditversicherung. — Die Feuerversicherungsbedingungen der „Victoria“. — Aus dem Berichte des eidgenössischen Versicherungsamts für 1902. — Rechtsprechung des Reichsgerichts. — etc.

Neue Zeit, die. Jahrg. XXII, Bd. II, N° 39—43, vom 25. VI. bis 23. VII. 1904: Die neueste Geschichte des amerikanischen Sozialismus, von A. — Lohn- und Arbeitsverhältnisse im Maurergewerbe, von Fritz Paepow. — Oberhessische Landwirtschaft, von Karl Kautsky. — Die Todesursachen in den Städten Deutschlands, von Siegfried Rosenfeld. — Psychologisches zur Frage der Freiheit in der sozialistischen Gesellschaft, von Erwin Szerbo. — George Sand, von P. J. Proudhon. — Die Vorgänge in Colorado, von Hermann Schlüter (New York) [Art. I—III]. Der Sturm auf das schwäbische Herrenhaus, von Gustav Jaekh. — Die internationalen Frauentage zu Berlin, von Klara Zetkin. — Organisationsfragen der russischen Sozialdemokratie, von Rosa Luxembourg. — Zu einer Herwegh-Biographie, von Reinhold Rüegg. — Zu einer internationalen Wahlstatistik der sozialistischen Parteien, von Robert Michels. — Ludwig Feuerbach. — Volksbildung oder Arbeiterbildung, von Heinrich Schulz (Art. I.). — Der Allgemeine Jüdische Arbeiterbund für Litauen, Polen und Rußland. — Notizen: Die Glasberufsgenossenschaft im Jahre 1903, von G. Link. — etc.

Rechtsschutz, gewerblicher, und Urheberrecht. Herausgeg. von Albert Osterrieth. Jahrg. IX, N° 6 u. 7, Juni und Juli: Der Gedankendiebstahl, von (Rechtsanw.) Fuld (Mainz). — Statistik der Patenterteilungen in Rußland, von (Patentanw.) Casimir v. Ossowski (Berlin). — Der Ausstellungsschutz für Erfindungen u. s. w. in seiner praktischen Bedeutung, von (Patentanw.) B. Tolksdorf (Berlin). — Geographische Namen als Qualitätsbezeichnungen im französischen Sprachgebrauch, von Julius Goldfeld (Rechtsanw., Hamburg). — Wünsche eines Verlegers dem Entwurfe eines Kunstschutzgesetzes gegenüber, von Paul Hennig. — Das deutsch-amerikanische literarische Uebereinkommen vom 1902 und seine Entstehungsgeschichte, von Karl Schaefer (München). — VII. internationaler Kongreß für gewerblichen Rechtsschutz, von E. Kloeppel. — Beschlüsse des VII. internat. Kongresses für gewerblichen Rechtsschutz. — Das Aufführungsrecht an dramatisch-musikalischen Werken, von Albert Osterrieth. — Eine empfindliche Lücke im Urhebergesetz, von Arved Jürgenrohn. — Die Beziehungen zwischen Fabrikanten und Angestellten in Amerika betreffs des Anrechtes auf Erfindungen, nach einem Vortrage von Mc Gill. — Zur Frage des Etiketten- und Prägungsschutzes, von Karl Schaefer (München). — Zum gewerblichen Rechtsschutz und Urheberrecht in England. — etc.



Revue, politisch-anthropologische. Monatsschrift für das soziale und geistige Leben der Völker. Jahrg. III, No 5, August 1904: Die nordische Rasse und die Eries der Südsee, von L. B. Bachmann. — Zeitliche und räumliche Gesetzmäßigkeiten in der Geschichte der Menschheit, von \* \* \*. — Kritik des Jenenser Preisausschreibens, von G. de Lapouge. — Nachschrift zu Lapouges Kritik des Jenenser Preisausschreibens, von Ludwig Woltmann. — Aufgaben der Volkshygiene, von A. F. Brüner. — Geschlecht und Entartung, von Chr. von Ehrenfels. — etc.

Revue, soziale. Jahrg. IV (Essen) 1904, 3. Quartalheft: Die soziale Frage (Art. II: Forstwirtschaft und Bergbau. — Kirche und Wirtschaftsleben, von (Prof.) Walter (Straßburg). — Die ersten Regierungsjahre Papst Pius IX., von v. Bischoffshausen. — Der Selbstmord im Lichte der Statistik, von Rost (Augsburg). [Art. IV: Die Konfession (S. 345/370)]. — Zum Bibel-Babelstreit, von (Prof.) M. Faulhaber (Straßburg). — Hammurabis Gesetze, von Erasmus Nagl (Heiligenkreuz bei Wien). — Die spiritistische Weltanschauung, von Olga Nadja. — Aus der sozialen Welt: Das Unterrichtswesen auf der Weltausstellung St. Louis, von Hesse-Wartegg. — etc.

Verwaltungsarchiv. Zeitschrift für Verwaltungsrecht und Verwaltungsgerichtsbarkeit. Bd. XII, Heft 6, Juli 1904: Der Grundsatz nos bis in idem im Disziplinarrechte, von (Kreisamtmann a. D.) Emil Wolff (Frankfurt a. M.). — Das höhere Kunstinteresse bei Gesangsvorträgen (§ 33<sup>a</sup> der Gewerbeordnung), von (Rat) Olshausen (Hamburg). etc.

Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft. Jahrg. VI, Heft 6, Juni 1904: Das Recht der auf Grund des Reichsgesetzes betreffend die Rechtsverhältnisse der deutschen Schutzgebiete errichteten Kolonialgesellschaften, von Nollau. — Die Schifffahrt in und nach Ostasien, von K. Kürchhoff. — Entwicklung des Post- und Telegraphenverkehrs der deutschen Kolonien seit 1899, von (Postinspektor) H. Herzog (Berlin).

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Jahrg. VII, 1904, Heft 7: Aus der Geschichte der Zünfte: Kundschaftskämpfe, von (AmtsGerR. a. D.) Paul Frauenstädt (Breslau). — Die Entwicklung der Krafterzeugung in den letzten 25 Jahren, von (Ingen.) Conrad Matschoss (Cöln a. Rh.). — Die japanischen Finanzen in ihrer Beziehung zum russisch-japanischen Krieg, von (Wirkl. GRat) v. Brandt. — Zur Würdigung der historischen Schule der Nationalökonomie, von (Prof.) Georg v. Below (Tübingen). [Art. V.] — Miscellen: Das Streben nach Landbesitz und der Bodenpreis in England, nach Herm. Levy; Erschöpfung des Eisens, nach J. S. Jeans. — etc.

Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft. Herausgeg. von K. Bücher. Jahrgang LX, 1904, Heft 3: Staatliche Weberpolitik in Oesterreichisch-Schlesien 1740—1800, von Adolf Hadwiger). — Der Lehrer des Oresmius, von Rudolf Kaulla. — Untersuchungen über den Gesellschaftsbegriff zur Einleitung in die Soziologie. I. Teil: Zur Kritik des Gesellschaftsbegriffes der modernen Soziologie. 2. Artikel: Die erkenntnistheoretische Lösung, von Othmar Spann. — Arbeiterpensionen und Finanzpolitik, von Paul Hacker. — Miscellen: Die Berliner Tagung des Internat. Statistischen Instituts, von Hermann v. Zeller; Die Krankenversicherungsnovelle vom 25. V. 1903, von Moritz Wagner; Passive Handelsbilanz und Einkommensgestaltung in Großbritannien. — etc.

Vierteljahrsschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte. II. Bd., Leipzig 1904, Heft 3: Ständeproblem, Wergelder und Münzrechnung der Karolingerzeit, von Ph. Heck. — Jehan Boine Broke. Bourgeois et drapier Douaisien, par G. Espinas (fin). — Miscellen: Les patrocinia vicorum, par Fabien-Thibault; Di una fonte d'informazioni sinora trascurata sulle vicende della terra in Italia, per F. Brandileone; Der Zolltarif an der Lechbrücke zu Augsburg, von Karl Theodor von Inama-Sternegg; Die wirtschaftlichen Anfänge Venedigs, von L. M. Hartmann; Les marchands-batteurs de Dinant au XIV<sup>e</sup> et au XV<sup>e</sup> siècle, par H. Pirenne; Wallensteins Kontributionssystem, von K. Jacob.

Nachdruck verboten.

## IV.

# Das Steigen des Rupienkurses nach der Aufhebung der indischen Silberwährung und seine Ursachen.

Von

Dr. Otto Heyn, Handelskammersekretär in Nürnberg.

(Fortsetzung und Schluß.)

## Kapitel III. Andere Ansichten über die Ursachen des Steigens des Rupienkurses.

Die Ansicht, daß das Steigen des Rupienkurses in der Zeit nach 1893 auf die damals stattgehabte (relative) Kontraktion der Menge der Rupien in Indien zurückzuführen sei, ist zwar die herrschende, sie wird aber doch nicht von allen geteilt. Schon die eingeborenen Makler der Börse in Bombay behaupteten im Jahre 1898, daß der Kurs der Rupie nicht infolge, sondern trotz der Beschränkung der Geldmenge auf 16 d gestiegen sei<sup>1)</sup>. Die Währungskommission von 1898 hat wenigstens ihre Zweifel ausgesprochen und Lexis und Laughlin haben sich direkt dagegen erklärt. Auf die Ansichten der letzteren beiden müssen wir etwas näher eingehen.

Lexis (Jahrbücher, III. F., Bd. 26, S. 215) ist der Meinung, daß die stärkere Nachfrage nach Rupienwechseln den Kurs in die Höhe getrieben habe. Indien habe immer eine günstige Zahlungsbilanz. Da nun mit der Schließung der Münzen das Silber ein unbequemes Ausgleichsmittel geworden sei, zumal da es (seit 1894) auch noch einen Zoll von 5 Proz. zu tragen gehabt habe, so sei die Nachfrage nach Rupienwechseln desto lebhafter geworden, und das sei die Ursache für das Steigen des Kurses gewesen.

Auch diese Erklärung läßt zu wünschen übrig. Soweit der Grund für das Steigen des Kurses in der Aenderung der indischen Zahlungsbilanz (die Lexis in dem gleichen Aufsätze auch an anderer Stelle, so S. 294, als ausschlaggebend bezeichnet) gesucht wird, ist allerdings nichts einzuwenden. Zweifelhaft muß es aber erscheinen, ob der Verkehr, mit anderen Worten, ob die Käufer von indischen Wechseln in England wirklich einen um 10 und mehr Proz. höheren

1) Vergl. Append., 1898, No. 6, S. 20.



Kurs bewilligt haben würden, wenn nichts weiter geschehen wäre, als daß das Silber ein unbequemes Zahlungsmittel wurde. Der Einfuhrzoll von 5 Proz. kommt in dieser Beziehung überhaupt nicht wesentlich in Betracht, da sich bei der steten Nachfrage nach Silber in Indien der dortige Preis entsprechend höher stellen mußte. Dagegen war es allerdings unbequem und nicht nur das, sondern verlustbringend geworden, zur Beschaffung von Zahlungen Silbermünzen zu machen, da das Silber auf offenem Markte hätte veräußert werden müssen und da hierbei im Falle der Veräußerung größerer Mengen der Preis wahrscheinlich bedeutend herabgedrückt worden wäre. Wenn aber auch hieraus dem Versender ein erheblicher Verlust hätte erwachsen können, so wäre doch, wenigstens bei langsamer Veräußerung, ein Verlust von 10 und mehr Proz. nicht zu befürchten gewesen. Dann hätte aber unter übrigens gleichen Umständen auch kein Grund vorgelegen, einen um 10 und mehr Proz. höheren Kurs für Regierungswechsel zu bezahlen.

Abgesehen von diesen Bedenken steht der Annahme von Lexis der Umstand entgegen, daß sich auf diese Weise nicht erklären läßt, weshalb nicht der Kurs schon gleich nach der Schließung der Münzen zu steigen anfang, sondern zunächst, abgesehen von der vorübergehenden Steigerung im Juni und Juli, auf dem Niveau des Vorjahres verblieb und dann von Januar 1894 ab um mehr als 15 Proz. zurückging. Da das Silber schon damals ein „unbequemes Zahlungsmittel“ war, so hätte die Nachfrage nach Regierungswechseln schon damals den Kurs in die Höhe treiben müssen.

Laughlin (*Principles of Money*, 1903, S. 525 ff.) sucht den Grund für das Steigen des Kurses darin, daß die Rupie in Indien selbst nach und nach höher bewertet worden sei, weil man angenommen habe, daß die Regierung sie später zu einem Kurse von 16 d in Gold einlösen werde. Der Wert der Rupie habe geschwankt, je nachdem die Ansicht über den künftigen Wert derselben gewechselt habe. 1894 sei das Publikum offenbar skeptisch gewesen. 1895 habe sich die Meinung geändert und infolgedessen sei der Wert der Rupie von Mitte 1896 an stetig bis auf 16 d gestiegen, zumal da die günstige Meinung durch die schon damals begonnenen Vorbereitungen für die definitive Einführung der Goldwährung in Indien unterstützt worden sei.

Diese Erklärung ist ebenfalls unbefriedigend. Die Indier selbst haben so wenig von der ganzen Reform verstanden, daß sie sich im allgemeinen überhaupt keine Gedanken über dieselbe gemacht haben. Freilich hat es Ausnahmen gegeben und außerdem hat die europäische Kolonie in Indien den Vorgängen keineswegs verständnislos gegenübergestanden. Wenn aber auch anzunehmen wäre, daß eine Höherbewertung der Rupie von dieser Seite allein genügt haben würde, um ihr einen höheren Wert im ganzen zu verleihen, so lag doch zunächst gar kein genügender Grund für eine solche Höherbewertung vor. Eine Einlösung in Gold war nicht nur nie in Aussicht gestellt oder versprochen, sondern als Verpflichtung sogar direkt

abgelehnt worden. Es war nicht einmal sicher, daß die Goldwährung überhaupt eingeführt und die Relation auf 16 d festgesetzt werden würde, selbst nicht in den Jahren 1896, 1897, 1898: denn die Meinungen über die Opportunität der Reform waren stets geteilt, und es hat immer eine große Partei gegeben, welche die Rückkehr zur Silberwährung empfahl. Angenommen aber auch, es sei sicher gewesen oder doch geglaubt worden, die Regierung habe die Absicht, die Rupie zu 16 d in Gold einzulösen, so konnte doch diese Absicht allein nicht hinreichen, um die Rupie entsprechend mehr wert erscheinen zu lassen. Mit dem Willen der Einlösung hätte sich die Macht, das zu tun, verbinden müssen. Nun hatte aber die Regierung damals noch gar kein Gold in ihrem Besitz und bei der keineswegs glänzenden Lage der indischen Finanzen mußte es zum mindesten sehr zweifelhaft erscheinen, ob sie jemals genügend Gold werde beschaffen können. Die ganze Situation war derartig, daß wohl Spekulanten veranlaßt werden konnten, mit Rücksicht auf die Möglichkeit der späteren Einlösung der Rupie zu 16 d Hausseoperationen vorzunehmen, solange noch eine beträchtliche Gewinnmarge bestand, nicht aber derart, um den Verkehr zu veranlassen, die Rupie bei den gewöhnlichen Handelsgeschäften höher und höher und schließlich, ehe noch die Entscheidung getroffen war, mit 16 d zu bewerten. Die Spekulanten aber, welche Hausseoperationen unternehmen wollten, kauften natürlich nicht Rupien, sondern Wertpapiere, welche auf Rupien lauten, also Rupienanleihe, die sie hinlegen konnten, ohne Zinsen zu verlieren, und dadurch konnte wohl der Wert dieser Papiere, nicht aber der Wert der Rupie selbst in die Höhe getrieben werden <sup>1)</sup>.

Wenn Laughlin ferner anführt, der Kurs möge auch dadurch beeinflusst worden sein, daß niemand in Indien anders als durch Einzahlung von 16 d in Gold an die Regierung neue Rupien habe beschaffen können — ein Argument, welches auch sonst wohl vorgebracht wird —, so ist auch das unrichtig. Wenn dieser Umstand von Einfluß gewesen wäre, so hätte der Kurs zum mindesten schon im Frühjahr 1897 auf 16 d steigen müssen, als in Indien die äußerste Geldknappheit herrschte und der legitime Kreditbedarf des Verkehrs selbst zu Zinssätzen von 12—15 Proz. und gegen Lombardierung von Gold und Staatspapieren nicht gedeckt werden konnte, weil den Banken das erforderliche Metallgeld fehlte. Damals ist aber der Kurs im Maximum nur auf  $15\frac{3}{8}$  d gestiegen und niemand hat sich veranlaßt gesehen, 16 d für die Rupie zu bieten, um auf diese Weise neue Rupien zu beschaffen. Ein ähnlicher Fall hat sich in Italien ereignet. In Italien waren vor einigen Jahren bekanntlich selbst die Scheidemünzen aus dem Verkehr verschwunden, nachdem das

1) In derselben Weise, d. h. in der Hoffnung auf eine spätere Einlösung zu höherem Kurse, erklärt Laughlin auch das Steigen des Kurses der österreichischen Noten in der Zeit nach 1879. Demgegenüber wird von Lotz im Bankarchiv, Januarheft 1904, konstatiert, daß in der Zeit von 1879—1888 noch niemand an die Einlösung des österreichischen Guldens zu dem späteren Kurse von 1,71 Mark gedacht habe.



Agio so hoch gestiegen war, daß sie trotz der unterwertigen Ausprägung exportiert werden konnten. Der damalige Geldmangel veranlaßte aber den Verkehr keineswegs, den Wert der Lire so stark in die Höhe zu treiben, daß nun wenigstens die Scheidemünzen wieder importiert werden konnten. Man half sich vielmehr in der Weise, daß durch Ausgabe von Anweisungen seitens gut akkreditierter Geschäftsleute neue Geldzeichen geschaffen wurden, und der Kurs der Lire blieb niedrig wie zuvor.

Hiernach sind auch Lexis und Laughlin nicht im stande, das Steigen des Rupienkurses in unanfechtbarer Weise zu erklären. Wir müssen es daher selbst versuchen.

## **Kapitel IV. Die wahren Gründe für das Steigen des Rupienkurses.**

**Abschnitt 1. Die Ursachen der Bewegung des Wechselkurses im allgemeinen mit spezieller Berücksichtigung des Kurses der Rupie.**

Der Kurs der Rupie, oder sagen wir deutlicher, der Kurs der Rupienwechsel, ist ein Preis und wie jeder andere Preis das Ergebnis von Angebot und Nachfrage. Er muß sich ändern, wenn auf der Seite des Angebots oder der Nachfrage Aenderungen eintreten, welche, soweit sie Mengenveränderungen sind, einander nicht kompensieren. Eine Zunahme des Angebots (auf der Basis des bisherigen Kurses) drückt den Kurs herunter, eine Zunahme der Nachfrage treibt ihn in die Höhe, während bei einer Abnahme das Gegenteil geschieht. Außer diesen rein quantitativen Veränderungen können aber auch qualitative (und kombinierte) Veränderungen eintreten, d. h. es können, ohne daß Angebot und Nachfrage in ihrer Größe sich ändern, die Bedingungen verändert werden, zu welchen sie stattfinden. Es können nämlich ohne weiteres auf Seiten der Nachfrage nur noch billigere Preise angeboten, bezw. auf Seiten des Angebots höhere Preise gefordert werden. Dann wird der Preis ohne weiteres sinken bezw. steigen, wenn die Gegenseite diese Forderungen bewilligt. Das geschieht u. a. dann, wenn für die Nachfrage die Kosten der anderweitigen Beschaffung von Zahlungen im Auslande (zu deren Effektivierung im allgemeinen die Wechsel dienen) sich ändern. Hierbei handelt es sich um einen ähnlichen Vorgang, wie wenn im Warenverkehr die Preise der Surrogate sinken oder steigen. Preisveränderungen der Surrogate üben bekanntlich eine sehr entschiedene Wirkung auf den Preis der Hauptware aus, auch wenn in den Angebots- und Nachfrageverhältnissen der letzteren selbst irgendwelche Aenderungen nicht eingetreten sind. Das billige Angebot von Saccharin drückt auf den Preis des Zuckers, das billige Angebot von künstlichem Indigo auf den Preis des natürlichen Indigos u. s. w. Das heißt: die Produzenten von Zucker bezw. von natürlichem Indigo werden veranlaßt, ihre Waren billiger anzubieten, ohne daß die Nachfrage nach denselben abgenommen hat, lediglich deshalb, weil die genannten

Surrogate billiger angeboten werden (und weil deshalb die Nachfrage abnehmen würde, wenn es nicht geschähe). Gehen die Preise von Saccharin bzw. von künstlichem Indigo wieder in die Höhe, so können nun auch die Preise von Zucker bzw. von natürlichem Indigo wieder in die Höhe gesetzt werden, lediglich deshalb, weil die Möglichkeit der billigeren Beschaffung der Surrogate nun nicht mehr besteht und die gleichgebliebene Nachfrage in Anbetracht dessen, daß eine billigere Eindeckung auf andere Weise unmöglich ist, auch höhere Preise zu zahlen sich herbeiläßt.

Eine derartige Veränderung der Bedingungen von Angebot und Nachfrage ohne Mengenveränderungen, oder doch, ohne daß Mengenveränderungen die Veranlassung geben, findet hinsichtlich der Wechsel auf Länder, in denen (wie in Indien vor 1893) offene Silberwährung herrscht, dann statt, wenn der Preis des Silbers sinkt oder steigt. Sinkt der Preis des Silbers (wenn auch nur infolge von Spekulationen *à la baisse*!), so können Zahlungen in den Silberländern seitens des Auslandes billiger beschafft werden, weil es nun möglich ist, mit geringeren Kosten inländisches Geld zu beschaffen, indem Silber importiert und geprägt wird<sup>1)</sup>. Schon diese Möglichkeit allein genügt aber, um einerseits diejenigen, welche Zahlungen in den Silberländern zu beschaffen haben, zu veranlassen, auch für Wechsel nur noch billigere Preise anzubieten, und um andererseits die Besitzer solcher Wechsel, für die zugleich die Möglichkeit der anderweitigen Verwertung schlechter geworden ist, zu veranlassen, diese Wechsel (um sie überhaupt verkaufen zu können) billiger abzugeben. Infolgedessen sinkt der Kurs.

Dieses Sinken des Kurses hat dann seinerseits eine Mengenveränderung von Angebot und Nachfrage zur Folge, weil das Sinken des Kurses den Export erleichtert und den Import erschwert und dadurch (in der Regel) wenigstens zu einer Zunahme des Exports und damit zu einer Vergrößerung der Nachfrage nach Wechseln Veranlassung gibt. Diese Mengenveränderung ist derart, daß sie an sich geeignet sein würde, eine Reaktion, d. h. ein Wiederaufsteigen des Wechselkurses, herbeizuführen. So lange, als der Silberpreis niedrig bleibt, geschieht das aber nicht, weil es nach wie vor möglich bleibt, Zahlungen in dem Silberlande auf dem Wege des Silberimports zu den früheren niedrigen Preisen zu beschaffen. Angebot und Nachfrage nach den Wechseln gleichen sich vielmehr auf der Basis des niedrigen Kurses aus, indem nun entweder auch andere Posten der Zahlungsbilanz sich ändern, oder aber die überschießenden Zahlungen, also diejenigen, welche nicht durch Remittierung von Wechseln beschafft werden können, auf dem Wege des Imports von Silber zur Erledigung kommen. Wenn infolgedessen mehr Silber in das Inland gelangt, als nach der Deckung des Um-

<sup>1)</sup> Wir berücksichtigen hier speziell nur die Verhältnisse derjenigen Silberländer, welche Silber importieren. Bei Silberexportländern, wie z. B. Mexiko, liegt die Sache etwas anders.



laufsbedarfs von den Banken (zur Krediterteilung) bei lohnendem Zinsfuß verwendet werden kann, so findet (neben etwaigem Rückexport von Silber) ein Export von Kapital (Anlage von Kapital im Auslande unter Ankauf ausländischer Wechsel etc.) statt. Dann wird auch dadurch das Angebot inländischer Wechsel wieder vermehrt, so daß nun auch auf diese Weise dem kurssteigernden Einfluß einer günstigen Veränderung der Handelsbilanz entgegengewirkt wird.

Eine Aenderung kann erst dann eintreten, wenn der Preis des Silbers gestiegen und dadurch die Beschaffung von Zahlungen in dem Silberlande auf dem Wege des Silberimports verteuert worden ist. Das kann aber möglicherweise schon infolge des Verhaltens des betreffenden Silberlandes selbst und infolge des ursprünglichen Sinkens seines Wechselkurses geschehen. Ist nämlich das Silberland im stande, so viel Silber (als Gegenwert für seinen gesteigerten Export u. s. w.) zu absorbieren, daß der Silbermarkt dadurch dauernd entlastet und von denjenigen Mengen befreit wird, welche auf der Basis des geltenden Preises anderweitig keine Unterkunft finden, so wird der Preis wenigstens auf diesem Niveau gehalten. Kann es noch mehr absorbieren oder werden, wenn das nicht geschieht, aus anderen Gründen Angebot und Nachfrage auf dem Silbermarkte günstig verändert, so steigt der Preis wieder. Tritt letzteres ein, so fällt einerseits die Konkurrenz des Silbers als Mittel für Zahlungen in den Silberländern auf der Basis des geltenden Preises fort und kommen andererseits die Besitzer von Wechseln auf Silberländer in die Lage, ihre Wechsel auf dem Wege der Einkassierung und des Exports von Silber günstiger zu verwerten. Infolgedessen muß dann auch der Kurs dieser Wechsel wieder steigen. Tritt aber dieser Fall nicht ein; vermag also das Silberland nicht genügend Silber zu absorbieren, sei es, weil es trotz der Stimulierung seines Exports durch das Sinken seines Wechselkurses nicht genügend Waren zu exportieren vermag, um neben dem sonstigen Import etc. eine hinreichend große Silbermenge zu bezahlen, sei es, weil weder in der inländischen Industrie oder zu Hoardszwecken, noch in der inländischen Geldzirkulation hinreichend Silber untergebracht werden kann und infolgedessen die etwa vom Auslande zu Zahlungszwecken importierte Menge zum Teil wieder exportiert wird<sup>1)</sup>, dann kann der Preis des Silbers sich nicht erholen. Unter übrigens ungünstig veränderten Umständen muß er sogar weiter sinken. Damit wird dann aber auch der Kurs der Wechsel des Silberlandes immer weiter herabgedrückt, weil die Beschaffung von Zahlungen nach dem Silberlande durch die Benutzung des Surrogats der Silberremessen zu immer billigerem Preise möglich wird.

Hieraus wird hervorgehen, daß der Kurs der Wechsel auf ein Land mit offener Silberwährung, welches Silber importiert, bei un-

1) Letzteres ist z. B. auch in Indien zur Zeit seiner offenen Silberwährung regelmäßig geschehen.

günstigem Silbermarkte durch ein gleichzeitiges Sinken des Silberpreises derartig unter Druck gehalten wird, daß das natürliche, den allgemeinen Verkehrs- und Produktionsbedingungen des betreffenden Landes und dem daraus resultierenden Mengenverhältnis von Angebot und Nachfrage nach Wechseln entsprechende Niveau des Kurses nicht zur Geltung kommt. Erst dann, wenn dieser Druck wegfällt, kann sich der Kurs auf dasjenige Niveau stellen, welches diesen Verhältnissen angepaßt ist. Dann wirkt kein Surrogat mehr drückend, und dann sind nur noch die Mengenveränderungen von Angebot und Nachfrage für die Höhe des Kurses der Wechsel maßgebend.

\*                      \*                      \*

Solange in Indien die Münzen dem Silber geöffnet waren, also bis zum 26. Juni 1893, stand auch der indische Wechselkurs unter dem Drucke des zumeist sinkenden Silberpreises. Erst an diesem Tage wurde er davon befreit. Erst von da an konnte er sich so entwickeln und sich so stellen, wie das unter dem Einflusse der Mengenveränderungen von Angebot und Nachfrage geschehen mußte.

Mit diesen Behauptungen scheint nicht übereinzustimmen, daß der Kurs der Rupie sich tatsächlich schon vor dem 26. Juni 1893, also vor Aufhebung der offenen Silberwährung, von dem Silberpreise loslöste. Tatsächlich leistete nämlich der Rupienkurs dem Silber nur bis Ende Mai 1893 (Kurs  $14\frac{5}{8}$  d) Gefolgschaft. Von da an stieg er bis zum 26. Juni auf 16 d in die Höhe, während der Preis des Silbers von 38 d auf  $34\frac{1}{2}$  d herabsank. Diese Erscheinung erklärt sich aber folgendermaßen. Der Bericht der zur Prüfung der Frage der indischen Währungsreform niedergesetzten Währungskommission, welche die Schließung der indischen Münzen empfahl, war trotz der strengsten Geheimhaltung einzelnen Interessenten gleich nach seiner Unterzeichnung, die am 31. Mai 1893 stattfand, bekannt geworden. Am 7. Juni wurde ein korrekter Auszug in einer Festlandszeitung publiziert. Infolgedessen entwickelte sich nun, da vor auszusehen war, daß die indische Regierung diesem ihren eigenen Plänen günstigen Berichte gemäß handeln werde, eine starke Spekulation in Rupienwechseln, Rupienanleihen und in Silber<sup>1)</sup>, die in ersteren beiden natürlich nach oben, in Silber nach unten gerichtet war. Der Kurs der Rupie wurde in die Höhe getrieben, der Preis des Silbers herabgedrückt.

Bei unveränderten Verhältnissen wäre diese Divergenz der Bewegung des Silberpreises und des Kurses unmöglich gewesen. Es war aber schon damals eine Aenderung eingetreten, die der Aufhebung der offenen Silberwährung gleichkam. Obwohl die Münzen dem Silber noch nicht verschlossen waren, hatte doch die Konkurrenz des Silbers mit den Wechseln aufgehört, wenigstens nach der Ansicht der Operateure, oder sie war doch unsicher geworden. Man wußte nämlich nicht, wann die Münzen geschlossen werden würden,

<sup>1)</sup> Bericht der indischen Währungskommission von 1893, S. 23.



wenn überhaupt die Schließung stattfand. Falls der wesentliche Inhalt des Berichts telegraphisch nach Indien übermittelt wurde und die indische Regierung das Eintreffen des Schriftstücks selbst nicht abwartete, konnte das sofort geschehen. Infolgedessen war es zweifelhaft, ob es möglich sein würde, Silber so bald nach Indien zu schaffen, daß es dort noch vor der Schließung der Münzen ankam, wozu mindestens 14 Tage erforderlich waren; denn ein Eintreffen nach der Schließung der Münzen hätte nichts mehr genützt. Aus diesem Grunde konnte Silber zum Zwecke der Beschaffung von Zahlungen in Indien (oder zum Zwecke der Beschaffung von Guthaben, auf welche trassiert werden konnte) nicht mehr benutzt werden. Die Konkurrenz der Silbermessen auf dem Wechselmarkte fiel fort und Angebot und Nachfrage hatten freies Spiel. Unter diesen Umständen aber war es in Anbetracht der stark wachsenden (spekulativen) Nachfrage nach Wechseln nur natürlich, daß der Kurs der Wechsel nicht nur nicht mit dem sinkenden Silberpreise weiter zurückging, sondern daß er sogar über das frühere Niveau hinaus bis zur Höhe der erwarteten neuen Parität stieg.

Vom 26. Juni 1893 an, also nach der Schließung der Münzen, war jede Möglichkeit einer Beeinflussung des Kurses durch den Silberpreis aufgehoben. Eine anderweitige Beschaffung von Zahlungen in Indien auf dem Wege der Versendung von Silber war allerdings auch jetzt noch möglich. Das konnte aber nun nicht mehr durch Ausprägung importierten Silbers geschehen, sondern nur noch unter Angebot desselben als Ware und deshalb nicht mit größerem Vorteil als unter Versendung einer anderen Ware von gleich großer Absatzfähigkeit. Der Preis des Silbers in Indien war nicht mehr so hoch wie der frühere Münzpreis. Er war vielmehr auch gesunken<sup>1)</sup>, hielt sich nur ebensoviel über dem Londoner Preise wie der Preis jedes anderen Importartikels und war wie dieser einem starken Rückgange unterworfen, wenn das Angebot sich erheblich vermehrte. Unter diesen Umständen hörte das Silber auf, ein besonders gut geeignetes Mittel zur Beschaffung von Zahlungen in Indien zu sein und mit den Wechseln zu konkurrieren.

Für die Gestaltung des Wechselkurses ergab sich daraus die Konsequenz, daß von nun an nur noch Mengenveränderungen des Angebots und der Nachfrage einen Einfluß ausübten. Soweit nicht eine künstliche Beeinflussung durch die Spekulation stattfand, mußte der Kurs sich infolgedessen auf das natürliche, durch den Waren- und den Kapitalverkehr Indiens mit dem Auslande bedingte Niveau stellen und den daraus resultierenden Aenderungen von Angebot und Nachfrage entsprechend seinen Lauf nehmen. Erst wenn er die

1) Der Preis des Silbers in Indien, der vor der Aufhebung der Prägungsfreiheit dem Münzwerte des Silbers entsprechend 106,75 Rupien (106 Rupien 12 Annas) per Tola (11,664 g) von Standardfeinheit (0,9166) betragen hatte, sank schon im Juli 1893 auf 99 $\frac{1}{2}$  Rupien, im September auf 95 $\frac{3}{8}$  Rupien, im November auf 88 $\frac{1}{2}$  Rupien und bewegte sich in späterer Zeit konform mit dem Silberpreise. Vergl. App. 1898, S. 147.

Höhe von 16 d + Goldimportkosten nach Indien (bei Goldversendungen von England aus  $16\frac{1}{8}$  d, von Australien etc. etwas weniger) erreichte, trat eine neue Hemmung der natürlichen Entwicklung ein. Die indische Regierung hatte sich ja schon im Jahre 1893 verpflichtet, für Gold zum Kurse von 16 d Rupien abzugeben. Bei einem Kurse von (etwas über) 16 d konkurrierte daher von nun an das Gold als Mittel, um Zahlungen in Indien zu beschaffen, und ebenso wie früher die Prägungsfreiheit des Silbers ein Aufsteigen des Kurses über den jederzeitigen Silberwert der Rupie (oder vielmehr über den Betrag der Kosten der Beschaffung und Hinaussendung einer entsprechenden Menge Silber) gehindert hatte, ebenso mußte von nun an nach der Erreichung des Kurses von 16 d die Austauschfreiheit des Goldes eine solche hemmende Wirkung ausüben.

Das sind die Normen, nach welchen der Kurs der Rupienwechsel sich entwickeln mußte. Wir haben nunmehr festzustellen, aus welchen Gründen in der Zeit nach der Schließung der Münzen, also nach dem 26. Juni 1893, Angebot und Nachfrage nach indischen Wechseln sich tatsächlich so gestaltet haben, daß der Kurs infolgedessen in den ersten  $1\frac{1}{2}$  Jahren bis auf  $12\frac{3}{32}$  d zurückgehen mußte und dann bis auf 16 d stieg.

## **Abschnitt 2. Die Ursachen der Bewegung des Rupienkurses nach dem 26. Juni 1893.**

### **a) Die Zahlungsbilanz eines Landes als Erkenntnisquelle für die Ursachen der Veränderung seines Wechselkurses.**

Angebot und Nachfrage nach den Wechseln eines Landes im Auslande entspringen entweder dem zu Grunde liegenden realen Verkehr zwischen den beteiligten (vielfach auch zwischen den beteiligten und dritten) Ländern oder der Spekulation. Die Spekulation kauft Wechsel lediglich, um sie mit Gewinn wiederzuverkaufen, und verkauft Wechsel (in blanco) nur, um später ebensoviel zu niedrigerem Kurse einzukaufen. Ihren Käufen müssen immer gleich große Verkäufe, ihren Verkäufen gleich große Käufe folgen. Nachfrage und Angebot gleichen sich daher, abgesehen von dem Zeitpunkte ihrer Vornahme, vollkommen aus. Bei dieser Sachlage kann die Spekulation die Gestaltung des Kurses wohl vorübergehend und bei stetiger Prolongation ihrer Engagements verhältnismäßig lange Zeit beeinflussen, nicht aber dauernd. Auf die Dauer entscheidet allein der reale Verkehr. Außerdem ist derselbe auch der wichtigere der beiden Faktoren. Wir haben daher in erster Linie den realen Verkehr in Betracht zu ziehen.

Wie der reale Verkehr eines Landes mit dem Auslande und mit einem bestimmten Gebiete des Auslands sich gestaltet und gestaltet hat, zeigt uns die Zahlungsbilanz. In der Zahlungsbilanz müssen alle aus dem realen, d. h. aus dem Handels- und dem Kapital-



verkehr entspringenden Zahlungen, deren Beschaffung zu Angebot und Nachfrage, nach Wechseln geführt haben, entweder als Debet- oder als Kreditposten erscheinen. Es ist deshalb das Nächstliegende, zum Zwecke der Feststellung der Ursachen von Veränderungen des Wechselkurses die Zahlungsbilanz des betreffenden Landes gegenüber dem Auslande aufzumachen und in dieser nach den Ursachen der Kursveränderungen zu suchen.

Die Zahlungsbilanz eines Landes aufzumachen, ist sehr schwierig. Das gilt selbst für den Fall, daß wir uns damit begnügen können, den Verkehr mit dem Auslande im ganzen zu Grunde zu legen, ohne zu berücksichtigen, daß es sich regelmäßig um den Wechselkurs gegenüber einem bestimmten Lande (hier England) handelt<sup>1)</sup>. Zunächst sind immer einzelne Faktoren vorhanden, die sich der Feststellung gänzlich entziehen. So ist es regelmäßig unmöglich, festzustellen, welche Kapitalien von dem einen Lande in das andere übergeführt sind, und nur zum Teil möglich, zu ermitteln, welche Zahlungen an Zinsen und Dividenden, sowie ferner, welche Zahlungen an Fracht und Kommission gemacht werden mußten. Auch bei den übrigen Posten können wir in der Regel nur mit unsicheren Zahlen rechnen. Die Statistik ist bekanntlich, was die Feststellung des Werts von Export und Import anlangt, nicht völlig zuverlässig. Ueberdies zeigt sie uns nur, was innerhalb eines bestimmten Zeitraums als Export oder Import die Grenze passiert hat. Es kommt aber nicht selten vor, daß die Wechsel, welche hierauf Bezug haben, zu einer ganz anderen Zeit den Gegenstand des Angebots oder der Nachfrage gebildet haben. Bei schwankendem Kurse ist letzteres sogar die Regel. Dann werden sich die Kaufleute, um dem Kursrisiko zu entgehen, gewöhnlich schon bei Abschluß des Geschäfts den Kurs sichern, indem sie im voraus (bei den Banken) Wechsel ankaufen oder verkaufen. Wenn das aber geschieht, so wird durch ihre Nachfrage bzw. ihr Angebot der Kurs nicht erst zur Zeit der in der Statistik registrierten Ausführung des Geschäfts, also zur Zeit der Versendung der Export- und des Eintreffens der Importartikel, sondern, da es sich meistens um Termingeschäfte handelt oder da Transportfristen dazwischen liegen, schon viel früher beeinflusst. Außerdem ist es möglich, daß der Kaufpreis der exportierten oder importierten Waren dem Käufer gestundet wird und deshalb erst später als Debet- oder Kreditposten in den Bilanzen erscheint. Ähnlich liegt die Sache, wenn es sich um Konsignationen handelt. Hieraus können sich aber, wenigstens dann, wenn Export und Import um die Jahreswende stattfinden und Jahresbilanzen aufgestellt werden, sehr bedeutende Fehler ergeben.

Wenn es nun aber auch gelingt, die Zahlungsbilanz des betreffenden Landes, hier also Indiens, richtig aufzustellen, so ist damit

---

1) Vergl. darüber den Schlußbericht der englischen Gold- und Silberkommission von 1888 Teil II § 66 und die Kritik von Sir David Barbour in dem Separatvotum desselben § 37 (Bericht S. 142 ff.)

in der Regel noch nicht viel gewonnen. Wir erhalten lediglich — wenn wir die Edelmetalle einrechnen, die bei Indien in der Zeit des Steigens des Rupienkurses unter allen Umständen eingerechnet werden müssen, übrigens aber auch sonst nicht außer acht gelassen werden dürfen — eine doppelseitige Rechnung, deren Seiten miteinander balanzieren. Ueber den Kurs ist daraus nichts zu ersehen. Die Größe der Summen auf beiden Seiten gibt darüber keinen Aufschluß, auch nicht die Veränderung der Größe von Jahr zu Jahr; denn der Kurs kann bei umfangreichem Verkehr niedrig, bei geringem Verkehr hoch sein, und umgekehrt. Auch die Veränderungen der einzelnen Posten können uns wenig Aufschluß geben. Wir wissen allerdings, daß eine Zunahme des Exports, eine Abnahme des Imports, ein Zufluß von Kapital und eine Minderung der Bezahlung von Zinsen oder anderer Schulden etc. zu einer Vergrößerung der Nachfrage oder einer Verminderung des Angebots von inländischen Wechslern führen und daher kurssteigernd wirken, sowie daß eine Abnahme des Exports, eine Zunahme des Imports, ein Abfluß von Kapital und eine Mehrung der Zinszahlungen etc. zu einer Verminderung der Nachfrage oder einer Vermehrung des Angebots führen und daher kursdrückend wirken müssen. Wir wissen aber ebensogut, daß die Veränderungen des Kurses selbst wieder zu Export und Import und Kapitalübertragungen Veranlassung geben, so daß vielfach Ursache und Wirkung nicht unterschieden werden können. Wir wissen außerdem, daß die beiden Seiten der Zahlungsbilanz (wenn wir nicht gerade einen bestimmten Moment allein ins Auge fassen) sich ausgleichen müssen<sup>1)</sup>; daß kein Saldo verbleibt, der anzeigen könnte, ob das Angebot oder die Nachfrage dauernd überwogen und dadurch einen Einfluß auf den Kurs ausgeübt hat<sup>2)</sup>. Wir wissen speziell, daß, wenn eine Zunahme des Exports stattfindet, die durch Herbeiführung einer stärkeren Nachfrage nach Wechslern kurssteigernd wirkt (unter übrigens gleichen Umständen) notwendig auch eine Zunahme des Imports stattfinden muß, welche die entgegengesetzte Wirkung ausübt; daß bei einer Abnahme des Exports das Gegenteil eintritt, und umgekehrt. Deshalb läßt sich speziell aus einer Zunahme oder einer Abnahme des Exports und Imports nichts ersehen und läßt sich nicht sagen, ob die etwa gleichzeitig oder kurz darauf eingetretenen Änderungen des Kurses Ursache oder Wirkung gewesen sind. Anders würde es vielleicht sein, wenn wir die Zahlungsbilanz für kürzere Perioden, etwa monatlich oder halbmonatlich, aufstellen könnten. Das ist aber noch weniger leicht möglich.

1) Das gilt auch insoweit als eine Uebertragung von Kapital stattfindet. Dieser Posten muß durch irgend einen Gegenposten ausgeglichen werden. Bei einem Zufluß von Kapital wird der Ausgleich vielfach dadurch bewirkt, daß für den betreffenden Betrag Waren importiert werden, besonders Produktionsmaterial. Es können aber auch z. B. Zinszahlungen dadurch gedeckt werden.

2) Vergl. hierzu meine Ausführungen in den Schriften: Die Erfolglosigkeit einer Hebung des Silberpreises etc. (Berlin 1895), S. 173 ff., 175, 100, 36, 48 Anm., und Die indische Währungsreform (1903), S. 341/42.



Wenn nun aber auch die Ziffern der Zahlungsbilanz uns nichts oder nur wenig über die Ursachen der Veränderung des Kurses sagen, so geht doch aus der Beschaffenheit der einzelnen Posten hervor, wie die zu Grunde liegenden Vorgänge wirken mußten, und wenn wir bei einigen von ihnen aus anderen Umständen näheres wissen, so hilft uns die Aufstellung der Zahlungsbilanz im ganzen doch noch weiter. Im besten Falle können wir aber auf diese Weise immer nur erkennen, in welcher Richtung der Kurs sich unter dem Einflusse bestimmter Ursachen bewegen mußte, nicht in welchem Maße. Wenn irgend eine Ursache, sagen wir: eine Aenderung des Kapitalverkehrs, eine Aenderung des Kurses herbeigeführt hat, sei es, daß ein Abfluß von Kapital durch die Vergrößerung des Angebots von Wechseln auf das Inland ein Sinken, sei es, daß ein Zufluß von Kapital durch die Vermehrung der Nachfrage nach solchen Wechseln ein Steigen des Kurses veranlaßte, oder wenn entsprechende Aenderungen infolge der Abnahme bzw. der Zunahme des Exports eingetreten sind, so ist aus der Größe dieser Aenderungen niemals zu ersehen, in welchem Maße sie den Kurs beeinflussen haben. Ebenso wie im Warenverkehr auf der einen Seite verhältnismäßig geringe Veränderungen des Angebots oder der Nachfrage starke Veränderungen des Preises hervorrufen können und auf der anderen Seite starke Veränderungen des Angebots und der Nachfrage den Preis möglicherweise nur wenig heben bzw. herabdrücken, je nachdem unter den obwaltenden Umständen schon geringe oder erst große Veränderungen des Preises im stande sind, durch ihre Rückwirkung auf Angebot und Nachfrage einen Ausgleich der angebotenen und der nachgefragten Mengen herbeizuführen — ebenso ist es auch im internationalen Wechselverkehr. Auch hier mögen geringe Ursachen große Wirkungen hervorrufen, und umgekehrt. Besonders leicht kann das in dem Falle geschehen, wenn die bewegenden Ursachen nicht im Warenverkehr, sondern im Kapitalverkehr liegen, da dann durch die hierdurch zunächst bewirkten Aenderungen des Kurses je nach der Lage des Absatzmarktes und der Produktion möglicherweise schon sehr bald, möglicherweise aber erst spät (d. h. nachdem der Kurs nur wenig, bzw. nachdem er stark gestiegen oder gefallen ist) Aenderungen des Exports oder des Imports hervorgerufen werden, welche durch die Herbeiführung einer Vermehrung oder Verminderung des Angebots oder der Nachfrage nach Wechseln das Gleichgewicht wiederherstellen und so der ursächlichen Bewegung des Kurses ein Ende machen.

Auf die Dauer muß sich der Kurs immer so stellen, daß das betreffende Land im stande ist, so viel zu produzieren und zu exportieren, als erforderlich ist, um den Saldo der übrigen Aktiv- und der Passivposten seiner Zahlungsbilanz, mit anderen Worten, um seinen Import und seine Schulden an Zinsen etc. unter Gegenrechnung der etwaigen Aktivsaldo seines Kapitalverkehrs etc. zu decken. Da ein niedriger Kurs den Export erleichtert und den Import erschwert, so ist die Erfüllung dieser Bedingung vielfach nur

bei niedrigem Kurse möglich. Die Verhältnisse können sich aber, wenn anfangs ein niedriger Kurs hierzu erforderlich war, im Laufe der Zeit (bei Aenderungen des Kapitalverkehrs schon in sehr kurzer Zeit!) ändern. Aktivposten und Passivposten der Zahlungsbilanz können sich umgestalten, der Kapitalzufluß zunehmen, der Import abnehmen, so daß nun ein geringerer Export genügt, um den Ausgleich zu bewirken, und um diesen geringeren Export zu veranlassen, mag dann auch schon ein weniger niedriger (also ein höherer) Kurs genügen. Ueberdies können sich die Produktionsverhältnisse des Inlands (infolge der Minderung der Produktionskosten durch Eisenbahnbau oder technische Verbesserungen etc.) günstiger gestalten, oder es können die Preise des Absatzmarktes im Auslande steigen. Dann wird der gleiche oder der etwa erforderliche größere Export auch bei höherem Kurse möglich sein, weil sich trotzdem ein zur Veranlassung dieses Exports hinreichender Vorteil für den Produzenten ergibt. In beiden Fällen wird der Kurs steigen und kann er sich höher halten, ohne daß unter sonst unveränderten Verhältnissen, ja selbst bei ungünstiger Veränderung derselben, also bei vermehrtem Import oder vermindertem Kapitalzufluß bzw. bei vergrößerter Zinsen- oder Dividendenschuld, die Ausgleichung der Zahlungsbilanz in Frage gestellt wird.

Ein so veranlaßtes Steigen des Kurses wird besonders leicht im Falle einer Währungsreform eintreten, da diese in der Regel zu einem Zufluß von Kapital Veranlassung gibt. Tritt ein solcher Zufluß wirklich ein, so kommt nun das betreffende Land in die Lage, seine Zahlungsbilanz bei geringerem Export und größerem Import und deshalb auch bei höherem Kurse zum Ausgleich zu bringen. Dieses höhere Niveau wird — vorausgesetzt natürlich, daß nicht das bei der Reform festgesetzte *Pari* niedriger liegt und deshalb ein Steigen des Kurses überhaupt nicht eintreten kann — schon infolge der Zunahme der Nachfrage nach Wechseln zum Zwecke der Kapitalübertragung (und infolge von Kursspekulationen) zunächst in der Regel leicht erreicht werden. Die Aufrechterhaltung desselben ist dann freilich vorerst noch durch die Fortdauer des vermehrten Kapitalzuflusses bedingt. Hält sich aber der Kurs infolgedessen längere Zeit auf dem höheren Niveau, so werden sich nun die Produktionsverhältnisse des Landes dem höheren Kurse anpassen, indem die Preise, vor allem auch die Preise der Produktionsmittel und der Produktionsanlagen, zurückgehen<sup>1)</sup>. Dann aber kann teils hierdurch (weil die Kosten der Produktion, wenigstens für neue Erwerber der Produktionsanlagen und des Grund und Bodens, sich mindern), teils durch die befruchtende Wirkung des Kapitalzuflusses oder durch anderweitige, hiervon unabhängige Veränderungen des Produktionsstandes bewirkt werden, daß die Zahlungsbilanz auch dann noch auf der Basis des höheren Kurses ihren Aus-

<sup>1)</sup> Vergl. die Ausführungen des Verfassers in diesen Jahrbüchern, Juniheft 1903, S. 745 ff.



gleich findet und der höhere Kurs auch dann noch aufrechterhalten bleibt, wenn die Ursache seines Steigens (hier also der Kapitalzufluß) wieder wegfällt oder durch eine entsprechende Vergrößerung der Passivposten der Zahlungsbilanz kompensiert wird.

### b) Die indische Zahlungsbilanz.

Nach den Ausführungen des vorigen Abschnitts kann zwar die Aufmachung der indischen Zahlungsbilanz für die Zeit nach 1892/93 nicht viel nützen, aber sie gibt uns wenigstens einen Ueberblick über diejenigen Faktoren, welche damals Angebot und Nachfrage nach den indischen Wechslern bestimmten, und wird uns helfen, die Ursachen der Bewegung des Rupienkurses aufzufinden. Wir wollen sie daher wenigstens für die Zeit bis zur Erreichung der Parität von 16 d aufstellen.

Da für uns lediglich der Kurs der Rupie in Pence in Betracht kommt, so liegt es nahe anzunehmen, daß wir, soweit möglich, lediglich den Verkehr Indiens mit England zu berücksichtigen haben. Das wäre aber unrichtig. Zunächst werden nämlich die meisten Zahlungen zwischen Indien und den übrigen Goldwährungsländern (Deutschland, Belgien, Frankreich etc.) durch England vermittelt, so daß Angebot und Nachfrage von Rupienwechslern in England und in Pence auch durch Aenderungen des Verkehrs Indiens mit diesen anderen Ländern beeinflußt werden. Außerdem aber hat Indien stets einen großen Teil des bedeutenden Aktivsaldos seines Verkehrs mit China und anderen Silberländern dazu verwendet, um Schulden in England durch Ueberweisung zu bezahlen<sup>1)</sup>. Die Berücksichtigung des Verkehrs Indiens mit England allein würde daher unter diesen Umständen ein ganz falsches Bild geben. Wir sind aber auch gar nicht im stande, denjenigen Verkehr, der für die Gestaltung des Pencekurses der Rupie tatsächlich in Betracht kommt, auszusondern. Deshalb bleibt nichts übrig als die Zahlungsbilanz im ganzen aufzustellen.

Die Hauptposten der Zahlungsbilanz sind natürlich auch bei Indien Export und Import. Ferner kommen in Betracht: der Effektenverkehr; die Aufnahme von Anleihen seitens Indiens in London und die Beteiligung des Auslands (d. h. Englands) an den in Indien selbst zur Zeichnung aufgelegten Anleihen (wenn man diese von dem Effektenverkehr trennen will); die Anlage von Kapital in der indischen Produktion etc. seitens des Auslands; die Remittierung von Unterstützungsgeldern etc. nach Indien (bei Hungersnöten); der Gewinn des indischen Exporteurs an den exportierten Waren; endlich (als Passivposten): die durch die Begebung von Councilbills beschafften Zahlungen der indischen Regierung an Home charges in

1) Vergl. Prot. der indischen Währungskommission von 1892/93 §§ 723 ff., 740. Die Aktivsaldi Indiens in seinem Warenverkehr mit China, den Straits Settlements und Japan haben in der hier in Betracht kommenden Zeit von 1893/94—1899 106—193, gegenüber China und Hongkong allein 74—110 Mill. Rupien per Jahr betragen. (Vergl. Heyn, Die indische Währungsreform, S. 171.)

London; die Zurückzahlung von Anleihen; die Remittierung von Zinsen und Dividenden für das in Indien angelegte Privatkapital; die Uebertragung von Kapital aus Indien nach Europa, und (um diesen nicht unbedeutenden Posten besonders zu erwähnen) die Remittierung von Ersparnissen der in Indien lebenden Europäer, besonders der angloindischen Beamten, nach England. Von dem Bedarf für Reisezwecke (der übrigens zum Teil durch Mitnahme des Reisegeldes gedeckt wird und dann natürlich nicht zu Angebot und Nachfrage nach Wechseln führt) können wir absehen. Ausgaben an Fracht und Versicherungskosten, die beim Export und Import entstehen und ausländischen Unternehmern zu Gute kommen, sind nicht in Ansatz zu bringen. Erwachsen beim Export solche Kosten, so werden sie von dem ausländischen Käufer getragen (der sie ev. in dem Kaufpreise mitbezahlt), während der indische Exporteur den von ihm deklarierten und statistisch angeschriebenen Wert der Exportartikel (zuzüglich des Gewinnes!) unverkürzt erhält. Erwachsen solche Kosten aber dem Importeur, so werden sie bei der Belastung Indiens mit dem deklarierten Werte der Einfuhr schon mit berücksichtigt, weil die Deklaration nach dem Werte des Imports inklusive der Fracht etc. erfolgt<sup>1)</sup>. Aus demselben Grunde ist — im Gegensatz zu dem Gewinne des Exporteurs — der Gewinn des ausländischen Importeurs nicht in Rechnung zu stellen.

Was nun die Größe dieser Faktoren im einzelnen anlangt, so erwähnen wir (aus Zweckmäßigkeitsgründen) zunächst die begebenen Councilbills. Die Summe derselben betrug in £ (Sterling) bzw. in Rx (Rupienzehnern):

	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
£ Sterling	16 532 215	9 530 235	16 905 102	17 664 492	15 526 547	8 836 688	18 692 377
Rx (10 Rup.)	26 478 400	15 723 600	30 969 900	31 085 500	25 787 000	13 812 965	28 076 400

Export und Import weisen im ganzen, d. h. wenn wir den Warenverkehr und den Edelmetallverkehr, sowie das Konto der Regierung und die Privatkonten zusammenwerfen, in Rx folgende Ziffern auf<sup>2)</sup>:

	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
Export	113 554 399	110 630 561	117 139 850	118 594 549	108 921 592	104 781 428	120 211 146
Import	83 275 087	95 482 688	83 110 200	86 304 739	89 201 936	94 177 652	89 997 141

Es wäre aber unrichtig, wenn wir diese Summen in ihrem vollen Betrage in Rechnung stellen wollten. Indien würde in diesem Falle zu hoch belastet werden. Der Import der Regierung würde nämlich doppelt gerechnet, denn dieser wird mit Councilbills bezahlt und die Councilbills sind hier als besonderer Passivposten behandelt worden. Wir müssen daher von dem gesamten Import den Import

1) Vergl. das Separatgutachten von Sir David Barbour im Final Report of the Gold and Silver Commission, S. 142, § 37.

2) Statement of the Trade of Brit. India 1894/95, S. 80. Tables relating to the Trade of Brit. India 1899/1900, S. 4. Die betreffenden Angaben in App. 1898, S. 134, 135 stimmen beim Export für das Jahr 1898/99 und beim Import für die letzten 3 Jahre nicht ganz hiermit überein. — Die Durchfuhr ist auf beiden Seiten mit eingerechnet.



der Regierung an Waren und Edelmetallen absetzen. Was hiernach als Import in Ansatz zu bringen ist, ergibt sich aus folgender Rechnung:

	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96
Gesamter Import	Rx 83 275 087	95 486 688	83 110 200	86 304 739
Import der Regierung <sup>1)</sup>	Rx 3 660 247	3 100 475	3 383 755	3 629 358
	Rx 79 614 840	92 382 213	79 726 445	82 675 381
	1896/97	1897/98	1898/99	
Gesamter Import	Rx 89 201 936	94 177 652	89 997 141	
Import der Regierung <sup>1)</sup>	Rx 4 198 462	4 294 671	3 649 124	
	Rx 85 003 474	89 882 981	86 348 017	

In £ Sterling umgerechnet ergeben sich hiernach für Export und Import folgende Ziffern:

	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
Export	70 900	67 102	63 940	67 387	65 600	67 049	80 030
Import	49 710	55 985	43 518	46 981	51 195	57 503	57 486
	21 190	11 117	20 422	20 406	14 405	9 546	22 544

Der Effektenverkehr Indiens wird sich im großen und ganzen auf den Verkauf (Export) und den Ankauf (Import) von Rupienanleihe beschränken. Hierüber findet sich in den Protokollen der Währungskommission (§ 12821) eine Angabe des Sachverständigen Lord Aldenham, die wir wohl als richtig annehmen dürfen. Darnach betrug der Nettoverkauf bzw. Ankauf von Rupienanleihe seitens Indiens in London, dem Export bzw. Import entsprechend, in Rupienzehnern (Rx) <sup>2)</sup>

	1891/92	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
Export	771 546	—	—	—	1 724 786	—	—	?
Import	—	1 571 980	1 768 320	539 575	—	1 284 090	2 676 162	?

Als Anleihen Indiens kommen zunächst die Goldanleihen des Staates und der vom Staate garantierten und verwalteten Eisenbahnkompagnien in Betracht, die in § 2836 der Prot. der Währungskommission von 1898 mit recht hohen Beträgen angegeben werden. Nach den im App. 1898, S. 138 mitgeteilten Abrechnungen ist jedoch von dem Erlös dieser Anleihen ein großer Teil dazu verwendet worden, um Home charges zu bezahlen, Schulden abzulösen etc. Sie haben also zum Teil dazu gedient, um in Ergänzung der Councilbills die Valuta für Zahlungen in England zu beschaffen. Soweit das geschehen ist, konnten sie natürlich nicht zu Angebot und Nachfrage nach indischen Wechseln Veranlassung geben. Insoweit sind sie daher außer acht zu lassen. Nur derjenige Teil darf in Rechnung gestellt werden, welcher nach Indien überführt worden ist. Wie groß dieser Teil ist, läßt sich aus dem vorhandenen Material nicht ohne weiteres ersehen. Wir werden aber kaum fehlgehen,

1) App. 1898, S. 135. Diese Zahlen haben aus dem App. 1898 entnommen werden müssen, weil im Trade of Brit. India der Edelmetallimport der Regierung nicht besonders aufgeführt ist.

2) Vergl. Prot. § 12821. Nach dem Wortlaut dieser Stelle ist anzunehmen, daß hier (wie erforderlich) der Kurswert angegeben ist, nicht der Nominalwert. Angaben über die Gattung der Anleihe (3-, 3 $\frac{1}{2}$ ,- oder 4-proz.) fehlen.

wenn wir annehmen, daß nicht mehr überführt worden ist, als der Ueberschuß des Warenimports der Regierung über denjenigen Betrag ausmacht, welcher an Waren für laufende Verwaltungszwecke (Ausrüstung der Armee etc.) in jedem Jahre unter den Home charges aufgeführt und mit Councilbills bezahlt worden ist. Die Importe der Regierung an Waren betragen nun im ganzen a), davon gehörten zu den Home charges b) (letztere, soweit erforderlich, zum Jahresdurchschnittskurse umgerechnet) und es betragen die (für uns in Betracht kommenden) Ueberschüsse c) in Rupienzechnern (Rx)<sup>1)</sup>:

	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
a)	3 660 247	3 064 475	3 361 555	3 620 358	4 189 251	4 240 340	3 637 468
b)	2 418 208	2 243 300	1 814 821	1 513 500	1 457 365	1 966 400	1 312 200
c)	1 242 037	821 175	1 546 734	2 106 858	2 731 886	2 273 940	2 325 268

Im Gegensatz hierzu sind die Anleihebeträge der nicht garantierten Eisenbahnkompagnien (soweit sie in England aufgenommen sind) voll in Rechnung zu stellen. Diese betragen nach App. 1898 No. 22, S. 153 in £ a) und zum Jahresdurchschnittskurse in Rupien umgerechnet, in Rx b):

	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
a)	128 087	69 880	475 927	698 385	1 999 444	1 596 047	402 516
b)	205 210	115 300	841 400	1 229 000	3 321 000	2 494 800	604 600

Außerdem ist auf Anleihekonto zu berücksichtigen, daß ein Teil der in Indien aufgelegten Staatsanleihen in England gezeichnet wird und nach Indien überführt werden muß. Dieser Teil wurde von dem indischen Finanzsekretär Finlay nach den Erfahrungen früherer Jahre auf die Hälfte geschätzt<sup>2)</sup>. Wir wollen denselben hier ebenfalls in dieser Höhe annehmen. Möglicherweise ist derselbe damit allerdings überschätzt, denn es ist festgestellt, daß der in englischen Händen befindliche Besitz an der 4-proz. Anleihe im Jahre 1895 nicht einmal 25 Proz. betrug<sup>3)</sup> und bei der Unsicherheit der Währungsverhältnisse in Indien nach 1893 erscheint eine geringere Beteiligung Englands an den in dieser Zeit aufgelegten Rupienanleihen (die 1894—1896 noch dazu hoch im Kurse standen) nicht unwahrscheinlich.

Dem eben erwähnten Aktivposten steht der Anteil Englands an den getilgten Rupienanleihen als Passivposten gegenüber. Hierüber ist ebenfalls näheres nicht bekannt. Wir wollen auch hier den Anteil Englands mit der Hälfte annehmen.

Es betragen nun die in Indien aufgenommenen und getilgten Anleihen je zur Hälfte in Rx:

1) Vergl. zu a) App. 1898, S. 135, zu b) East India Accounts and Estimates (Explanatory Memorandum) 1894/95, S. 13, 1896/97, S. 14, App. 1898, S. 10.

2) Prot. 1898 §§ 2867, 2868.

3) Return 1895/96, S. 17 § 60.



	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
Aufgenommen	—	1 749 550	—	—	1 827 000	1 637 500	2 057 500
Getilgt	—	550 500 <sup>1)</sup>	586 000	210 500	—	—	— <sup>2)</sup>

Als Aktivposten kommt ferner in Betracht, daß im Jahre 1897/98 etwa 1 Mill. £ = 1 628 240 Rx zur Unterstützung der durch die Hungersnot betroffenen Personen nach Indien remittiert worden ist<sup>3)</sup>.

In betreff der sonstigen Posten: Gewinn der indischen Exporteure; Uebertragung privaten Kapitals zur Anlage in der Produktion und zur Finanzierung anderer als Eisenbahngesellschaften in Indien auf der Aktivseite; ferner: Remittierung von Zinsen und Dividenden für in Indien angelegtes Privatkapital; Remittierung von Ersparnissen; Rückübertragung früher in Indien beschäftigt gewesenem Kapitals nach Europa auf der Passivseite — läßt sich näheres nicht feststellen<sup>4)</sup>. Die Aufmachung der indischen Zahlungsbilanz bleibt also notwendig lückenhaft. Wenn das auch in gewisser Beziehung hier nicht schadet, weil einzelne Posten, so die Gewinne der Exporteure und die Remittierung von Ersparnissen, nicht so sehr variieren, daß die Verhältnisse dadurch wesentlich verändert, Angebot und Nachfrage nach Wechseln wesentlich vermehrt oder vermindert werden könnten, so haben sich doch im übrigen, namentlich was den Zufluß und den Abfluß von Kapital anlangt, sehr wesentliche Aenderungen ergeben, welche den Kurs sehr bedeutend beeinflussen mußten. Das ist bei der Benutzung der mitgeteilten Ziffern zu berücksichtigen.

Stellen wir nun die bekannten Faktoren der Zahlungsbilanz Indiens einander gegenüber, so erhalten wir folgendes Bild.

(Siehe Tabellen auf S. 307 u. 308.)

Viel läßt sich aus dieser Aufmachung teils wegen ihrer Unvollständigkeit, teils aus den früher dargelegten allgemeinen Gründen nicht ersehen. Wir erhalten aber wenigstens einen, wenn auch nur unvollständigen Ueberblick über die Sachlage. Außerdem lassen sich wenigstens nach der negativen Seite hin einige Schlüsse daraus ziehen. Finden wir z. B. bei einem Rückgange des Kurses, daß die bekannten Faktoren per Saldo eine kurssteigernde Wirkung ausüben mußten, so ist zu schließen, daß es andere, die (in ihrer Größe) unbekannten Faktoren gewesen sein müssen, welche diesen Rückgang herbeiführten. Finden wir im entgegengesetzten Falle, daß die bekannten Faktoren eine kursdrückende Wirkung ausübten, so können es nur die unbekannten Faktoren gewesen sein, welche die tatsächlich eingetretene Steigerung des Kurses bewirkten. Wir werden im folgenden hierauf zurückkommen.

1) Fin. Statement 1894, S. 62.

2) Prot. 1898 §§ 2858 ff. Die Anleihe bei dem indischen Staate Rampur (zum Bau einer Eisenbahn durch dessen Gebiet) ist natürlich außer acht gelassen.

3) Prot. § 1898 § 1025.

4) Die von Indien jährlich an Europa zu bezahlenden Zinsen und Dividenden werden abgesehen von den Zinsen der Staatsanleihen auf 5—10 Mill. £ geschätzt.

Faktoren des indischen Wechselkurses in der Zeit von 1892/93—1898/99.  
Zahlungsbilanz Indiens.  
I. In Rupien (Rupienzehnern = Rx).

	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
	Rx	Rx	Rx	Rx	Rx	Rx	Rx
A. Aktivposten (Faktoren der Nachfrage nach indischen Wechseln).							
I. Export							
a) an Waren und Edelmetallen	113 554 399	110 603 561	117 139 850	118 594 549	108 921 592	104 781 428	120 211 146
b) an Effekten	—	—	—	1 724 786	—	—	?
II. Remittierung der Valuta von Anleihen etc.							
a) Goldanleihen des Staats u. der garant. Eisenbahnkompagnien	1 242 039	821 175	1 546 734	2 106 858	2 731 886	2 273 940	2 325 268
b) Goldanleihen anderer Eisenbahnkompagnien	205 201	115 300	841 400	1 229 000	3 321 000	2 494 800	604 600
c) Englands Beteiligung an Rupienanleihen in Indien	—	1 749 550	—	—	1 827 000	1 637 500	2 057 500
III. Unterstützungsspenden an Indien	—	—	—	—	—	1 628 240	—
Summa	115 001 648	132 289 586	119 527 984	123 655 193	116 801 478	112 815 908	125 198 514
B. Passivposten (Faktoren des Angebots von indischen Wechseln).							
I. Import							
a) an Waren und Edelmetallen	79 614 840	92 382 213	79 726 445	82 675 381	85 003 474	89 832 981	86 348 017
b) an Effekten	1 571 980	1 768 320	539 575	—	1 284 090	2 676 162	?
II. Zurückzahlung von Anleihen	—	550 500	586 000	210 500	—	—	—
III. Councilbills	26 478 400	15 723 600	30 969 900	31 085 500	25 787 000	14 812 800	28 076 400
Summa	107 665 220	110 424 633	111 821 920	113 971 381	112 074 564	107 321 943	114 424 417
Ueberschuß der Aktiva	7 336 428	2 864 953	7 706 064	9 683 812	4 762 914	5 493 965	10 774 097
Ueberschuß der Passiva	—	—	—	—	—	—	—
Veränderung gegen das Vorjahr:							
a la hausse	—	—	4 841 111	1 977 748	—	767 051	5 280 132
a la baisse	—	4 471 475	—	—	4 956 898	—	—
Cours der Rupie	14,985 d	14,647 d	13,101 d	13,638 d	14,451 d	15,354 d	15,978 d



II. In 1000 £ Sterling.							
A. Aktivposten.							
	1892/93	1893/94	1894/95	1895/96	1896/97	1897/98	1898/99
I. Export							
a) an Waren u. Edelmetallen	70 900	67 102	63 940	67 387	65 600	67 049	80 030
b) an Effekten	—	—	—	980	—	—	?
II. Remittierung von Anleihen etc.							
a) von Goldanleihen des Staats u. der garantierten Eisenbahnkompagnien	776	498	844	1 197	1 645	1 455	1 548
b) von Goldanleihen anderer Eisenbahnkompagnien	128	70	476	698	1 999	1 596	403
c) Englands Beteiligung an Rupienanleihen in Indien	—	1 036	—	—	1 100	1 047	1 370
III. Unterstützungsspenden an Indien	—	—	—	—	—	1 000	—
	71 804	68 706	65 260	70 262	70 344	72 147	83 351
B. Passivposten.							
I. Import							
a) an Waren u. Edelmetallen	49 710	55 995	43 518	46 981	51 195	57 503	57 486
b) an Effekten	982	1 072	295	—	773	1 712	?
II. Zurückzahlung von Anleihen	—	334	320	112	—	—	?
III. Councilbills	16 532	9 530	16 905	17 664	15 527	8 837	18 692
	67 224	66 931	61 038	64 757	67 495	68 052	76 178
Ueberschuß der Aktiva	4 580	1 775	4 222	5 505	2 849	4 095	7 173
Warenverkehr:							
Ueberschuß des Exports	21 190	11 107	20 422	20 406	14 408	9 546	22 544
Saldo des Kapitalverkehrs	— 76	— 198	+ 705	+ 2763	+ 2971	+ 1386	+ 3321

c) Versuch der Erklärung des Sinkens und Steigens des Rupienkurses nach dem 26. Juni 1893.

Wenn wir uns vor Augen halten, daß der Kurs der Rupie noch im Jahre 1892/93 durchschnittlich auf 15 d (genau = 14,985 d) gestanden hatte und daß er früher, abgesehen von der vorübergehenden, durch die damalige Haussespekulation in Silber bewirkten Erhöhung auf durchschnittlich 18,09 d im Jahre 1890/91, seit 1887/88 immer etwas über 16 d, vorher noch höher gewesen war<sup>1)</sup>; wenn wir ferner berücksichtigen, daß er durch die Aufhebung der offenen Silberwährung (wie auf S. 294 ff. ausgeführt) von dem Drucke, den das Sinken des Silberpreises auf ihn ausüben mußte, befreit wurde, so will es scheinen, daß das natürliche, durch die Verhältnisse der indischen Produktion und des ganzen Auslandsverkehrs bedingte Niveau des Kurses auch nach 1893 eher in der Höhe von etwa 16 d als niedriger gelegen hat und daß es nicht eigentlich der Erklärung bedarf, daß der Kurs dieses Niveau nach 1895 allmählich wieder

1) Der Kurs der Rupie betrug im Jahresdurchschnitt

1878/79	19,794 d	1883/84	19,536 d	1888/89	16,379 d
1879/80	19,961 „	1884/85	19,308 „	1889/90	16,566 „
1880/81	19,956 „	1885/86	18,254 „	1890/91	18,089 „
1881/82	19,895 „	1886/87	17,441 „	1891/92	16,733 „
1882/83	19,525 „	1887/88	16,898 „	1892/93	14,985 „

einnahm, sondern wie es kam, daß der Kurs, obwohl er von dem Drucke des sinkenden Silberpreises befreit war, zunächst bis auf  $12^{13}/_{32}$  d herabsank und dann erst nach und nach jenes Niveau wiedererreichte. Das ist nun freilich nicht ganz richtig. Denn da der Wechselkurs eines Landes das Ergebnis von Angebot und Nachfrage nach den Wechseln auf dasselbe ist; da Angebot und Nachfrage nach diesen Wechseln aus dem laufenden Verkehr entspringen und da dieser Verkehr, wenn er auch in dem Bedarf und in den Produktionsverhältnissen der beteiligten Länder eine gewisse sichere Grundlage findet, doch immer sich ändert (schon deshalb, weil die Preise des Weltmarktes sich ändern!), so ist es ausgeschlossen, einfach an frühere Verhältnisse anzuknüpfen und ohne weiteres zu behaupten, daß der Kurs, nachdem er von der drückenden Fessel des sinkenden Silberpreises befreit war, sich notwendig wieder auf ein Niveau stellen mußte, welches er mehrere Jahre vorher tatsächlich während längerer Zeit behauptet hatte. Auf der anderen Seite dürfen jedoch auch die erwähnten Umstände nicht völlig unberücksichtigt bleiben. Wir dürfen nicht übersehen, daß der Verkehr in dem Bedarf und in den Produktionsverhältnissen der beteiligten Länder wirklich eine feste Norm findet; daß er infolge der Anpassung der Preise, nicht nur der Waren, sondern auch der Grundstücke und Arbeitskräfte an die jeweiligen Verhältnisse, auch an diejenigen des internationalen Handels und an den Wechselkurs, eine gewisse Festigkeit erlangt, und daß er, wenn die Verhältnisse des internationalen Handels, speziell wenn der Wechselkurs längere Zeit auf einer gewissen Höhe bleibt, sich auf dieser Grundlage einzurichten strebt. Bei dieser Sachlage wäre es ebenso unrichtig, die Tatsache, daß der Kurs der Rupie früher und noch bis  $1^{1}/_{4}$  Jahr vor der Schließung der Münzen lange Zeit auf etwas über 16 d stand, einfach außer acht zu lassen. Soweit die Verhältnisse sich überhaupt nicht verändert hatten, mußte er in der Tat, sobald er sich frei bewegen konnte, die Tendenz haben, sich wieder auf dieses Niveau zu stellen, und soweit nur geringe Aenderungen eingetreten waren, mußte er mehr oder minder wenigstens hierhin gravitieren.

Tatsächlich hat sich der Kurs, nachdem er zu Anfang 1893,94 durch das Sinken des Silberpreises bis auf  $14^{5}/_{8}$  d am 31. Mai herabgedrückt und dann durch das Eingreifen der Spekulation, wie auf S. 295 ausgeführt, im Juni auf 16 d gehoben war, nach der Darstellung in Kapitel I zunächst, und zwar von Anfang August 1893 bis zum 24. Januar 1894, ungefähr auf dem Niveau des Vorjahres (14,985 d), nämlich zwischen  $14^{3}/_{4}$  d und  $15^{1}/_{4}$  d, gehalten, ist im folgenden Jahre bis auf  $12^{13}/_{32}$  d (am 22. Januar 1895) gefallen und von da an bis Anfang 1899 auf 16 d gestiegen.

Das Verbleiben auf dem Niveau von ca. 15 d bis Mitte Januar 1894 würde in Anbetracht dessen, daß der Kurs noch im Jahre 1892/93 durchschnittlich auf der gleichen Höhe gestanden hatte, bei Berücksichtigung der soeben vorausgeschickten Erwägungen einer besonderen Erklärung nicht bedürfen, wenn nicht in dieser Zeit,



genau von Anfang Juli 1893 bis zum 31. Januar 1894, der Verkauf der Councilbills fast ganz eingestellt gewesen wäre. Die indische Regierung hat im ganzen Jahre 1893/94 statt 16,5 Mill. £ wie im Jahre 1892/93 nur 9,5 Mill. £, also 7 Mill. £ (112 Mill. Rupien) weniger begeben. Dieser Umstand, durch den die Passivseite der indischen Zahlungsbilanz um etwa 10 Proz. entlastet wurde, hätte unter übrigens gleichen Umständen ein Steigen des Kurses hervorrufen müssen. Wenn sich der Kurs trotzdem, abgesehen von der durch die Spekulation herbeigeführten Steigerung im Juni, durchschnittlich nicht höher als auf etwa 15 d gehalten hat, so ist die Erklärung darin zu suchen, daß die erwähnte Besserung der indischen Zahlungsbilanz schon ohne weiteres, also in spontaner Aenderung des Verkehrs, dadurch ausgeglichen wurde, daß der Wert des Exports um 3,8 Mill. £ (29,5 Mill. Rupien) geringer, und der Wert des Imports (an Waren und Edelmetallen) um 6,3 Mill. £ (128 Mill. Rupien) größer war als 1892/93. Hieraus ergab sich eine Verschlechterung der Handelsbilanz um 10,1 Mill. £, der nur eine Besserung des sichtbaren Kapitalverkehrs um 0,28 Mill. £ gegenüberstand, so daß die Minderbegebung der Councilbills reichlich ausgeglichen wurde. Mag nun auch der Rückgang des Exports zum größten Teil in die erst im Dezember beginnende eigentliche Exportsaison fallen, und deshalb für uns hier nur zum Teil in Betracht kommen, so war doch schon die Zunahme des Imports allein beinahe hinreichend, um den günstigen Einfluß der Einschränkung der Councilbills zu kompensieren. Das Verbleiben des Kurses auf dem Niveau von 15 d bis Anfang Januar 1894 ist also nicht auffallend.

Worin liegt aber die Erklärung für die Bewegung des Kurses in der Folgezeit, für das Sinken desselben bis  $12\frac{1}{2}$  d am 23. Januar 1895 und für das spätere Steigen bis auf 16 d?

In dieser Beziehung ist zunächst zu berücksichtigen, daß am 31. Jan. 1894 der Verkauf der Councilbills wiederaufgenommen wurde. Im ganzen Finanzjahre 1894/95, d. h. vom 1. April 1894 bis zum 31. März 1895, wurden sogar noch 0,4 Mill. £ mehr Councilbills begeben als im Jahre 1892/93 (!), während von Ende Januar bis zum 31. März 1894 die gewöhnliche Zahl begeben sein wird. Dadurch mußte natürlich ein Druck auf den Kurs ausgeübt werden. Indessen, hiermit gestaltete sich die Sachlage, wenn auch erheblich schlechter als im Vorjahre, so doch nur um 0,4 Mill. £ schlechter als im Jahre 1892/93, und in diesem Jahre hatte der Kurs durchschnittlich noch auf 15 d gestanden. Auch sonst war die Zahlungsbilanz, soweit wir sie haben feststellen können, nicht ungünstiger als 1892/93. Denn wenn auch der Aktivsaldo des Warenverkehrs um 0,8 Mill. £ geringer war (20,4 gegen 21,2), so wurde doch diese Differenz durch die Besserung des Kapitalverkehrs, die 0,78 Mill. £ betrug, völlig ausgeglichen. Allerdings sind dies ja die Zahlen des Finanzjahres 1894/95, das am 1. April 1894 begann und am 31. März 1895 schloß, während das Sinken des Kurses in die Zeit von Januar 1894 bis Januar 1895 fällt, und das Jahr 1893/94 weist eine

erhebliche Verschlechterung der Handelsbilanz auf, die zum Teil in den Monaten Januar bis März 1894 stattgehabt haben könnte. Es wäre daher möglich, daß sich das Sinken des Kurses wenigstens bis zum 31. März 1894 ( $13^{25}/_{32}$  d) hieraus erklärte. Indessen, die ganze Art der Bewegung des Kurses, besonders das rasche Fallen von Mitte Januar an, die Aufrechterhaltung des Kurses im Februar und März — am 28. März war der Kurs noch  $13^{25}/_{32}$  d, während er schon am 14. Februar ebenso niedrig gestanden hatte — und das abermalige Sinken bei Beginn des neuen Finanzjahres, das bis zum 10. Mai (Kurs  $12^{13}/_{16}$  d) nicht weniger als  $1\frac{3}{8}$  d betrug, deuten doch auf besondere Ursachen.

Solche besonderen Ursachen sind in der Tat vorhanden. Sie liegen einerseits darin, daß von Privatleuten Kapital aus Indien zurückgezogen wurde, was die Zahlungsbilanz Indiens ungünstig beeinflussen mußte, und andererseits darin, daß die Spekulation Baisseoperationen vornahm, die, wenn sie auch die Zahlungsbilanz und damit die schließlich entscheidenden Faktoren intakt ließen, doch immerhin vorübergehend, wie es hier geschehen ist, durch Vermehrung des Angebots den Kurs erheblich herabdrücken konnten.

Daß Kapital aus Indien zurückgezogen worden, und daß das speziell in den ersten Jahren nach der Schließung der indischen Münzen geschehen ist, haben die von der Währungskommission von 1898 vernommenen Zeugen glaubhaft versichert<sup>1)</sup>. Vereinzelt wird allerdings behauptet, daß es sich hierbei im wesentlichen nur um eine Buchungsoperation gehandelt habe; daß das früher in Rupien berechnete Kapital der ausländischen Firmen nicht nach England, sondern nur in englische Währung übertragen sei, so daß lediglich die Abrechnung eine andere Grundlage erhalten habe<sup>2)</sup>. Indessen, die Wahrscheinlichkeit spricht dafür, daß wir es hier, von Ausnahmen abgesehen, nicht nur mit einer Formalität zu tun haben. Bedenken wir doch nur, daß das Vertrauen damals in hohem Maße erschüttert war und daß nicht nur Pessimisten die Zukunft Indiens in düsterem Lichte sahen. Schon vor der Schließung der Münzen hatte in Indien ein Zustand großer Depression geherrscht. Handel und Wandel waren durch die starken Kursschwankungen und durch die Unsicherheit der Währungsverhältnisse lahmliegend<sup>3)</sup>. Dann wurden die Münzen geschlossen, die Rupie von ihrer metallischen Grundlage losgelöst und eine Währungspolitik befolgt, welche mit der Kontraktion des Geldumlaufs Geldknappheit und Kreditkrisen in Aussicht stellte. Dieses Verfahren war etwas ganz Neues, auf anfechtbare Theorien gegründet und nirgends auch nur in ähnlicher Weise erprobt. In weiten Kreisen hielt man dasselbe für verfehlt. Allgemein wurde geglaubt, daß der Kurs der Rupie sich auf die Dauer nicht über dem Metallwerte derselben halten können, sondern

1) Vergl. z. B. Protokoll §§ 737, 1670, 1811 ff., 1911, 1959, 7849/50, 8168 ff.

2) Vergl. Prot. 1898 §§ 6290, 8290 ff.

3) Vergl. darüber Heyn, Die indische Währungsreform, S. 48.



mit dem schon eingetretenen und durch die Aufhebung der Shermanbill in den Vereinigten Staaten verstärkten Sinken des Silberpreises immer tiefer sinken werde. Unter diesen Umständen war es nur natürlich, daß die englischen Kapitalisten, wenigstens zum großen Teil, ihr Kapital zurückzogen und daß sie überdies, was außerdem noch Beachtung verdient, davon absahen, neues Kapital hinauszusenden. Es ist ferner auch begreiflich, daß das erst von Mitte Januar 1894 an geschah. Denn bis dahin hatte sich der Kurs ja immer noch auf 15 d gehalten, während der Metallwert der Rupie schon bis auf etwa 12 d gesunken war, und bis dahin hatte auch die Regierung ihr Vertrauen darauf noch nicht verloren, daß es ihr gelingen werde, den Kurs zu stützen. Erst als die Regierung zweifelhaft wurde, die Wiederaufnahme des Verkaufs der Councilbills in Erwägung zog und Ende Januar 1894 wirklich ausführte; als sie damit zu erkennen gab, daß sie selbst die Hoffnung aufgegeben habe, den Kurs zu halten, erst dann mußten auch die Privatleute den Mut verlieren. Kein Wunder also, daß sie im Januar 1894 angingen, ihr Kapital zurückzuziehen.

Es ist aber weiterhin glaubhaft bezeugt worden, daß starke Baissespekulationen im Kurse stattgefunden haben. Der Administrator der indischen Filiale des Crédit Lyonnais schreibt darüber<sup>1)</sup>: „..... one must not forget the manoeuvres of speculators for the fall in Indian exchange during four consecutive years. They have ultimately been compelled to desist after having sustained serious losses“. Abgesehen hiervon, liegen auch die Umstände derart, daß die Vornahme von Baissespekulationen nur natürlich war, und es erscheint ebenso natürlich, daß diese Spekulationen, wenn sie auch schon vorher begonnen hatten, sich von Januar 1894 an verstärkten. Die Sachlage war ja für eine Baissespekulation wie geschaffen. Bei dem herrschenden Mißtrauen, das durch die Wiederaufnahme des Verkaufs der Councilbills noch vermehrt wurde, bedurfte es sicher keiner großen Operationen, um den Kurs zum Sinken zu bringen. Das Risiko der Baissiers war also sehr gering, ihre Chancen aber, vor allem zu Anfang Januar 1894, als der Kurs noch ziemlich hoch stand, während der Silberwert der Rupie, auf den man den Kurs herabdrücken zu können glaubte, schon recht gering war, sehr groß. Es wird daher nicht daran gezweifelt werden können, daß wirklich Baisseoperationen stattgefunden haben<sup>2)</sup>.

Diese beiden Momente, die Verschlechterung der indischen Zahlungsbilanz durch den Kapitalabfluß und die Blankoverkäufe der Baissiers (die beide ihrem Charakter nach primäre Ursachen und nicht etwa erst durch die Bewegung des Kurses selbst hervorgerufen waren!), zu denen eine spekulative Zurückhaltung des Exports im Januar und Februar, wie der indische Vizekönig berichtet, noch

1) Vergl. App. 1898 No. 22 (S. 45).

2) Vergl. den Depeschenwechsel zwischen dem Staatssekretär für Indien in London und dem indischen Vizekönig im Januar und Februar 1894, oben Kap. I, S. 164 Anm.

hinzutrat<sup>1)</sup>, erklären zur Genüge, daß der Kurs von Januar 1894 an unter 15 d sank, und rasch sank, und vorübergehend schon im Mai beinahe den Tiefpunkt erreichte.

Hieraus erklärt sich jedoch zugleich auch, daß die Depression nur eine vorübergehende war und daß der Kurs sich, nachdem er am 23. Januar 1895 den Tiefpunkt erreicht hatte, wieder erholte.

Je tiefer der Kurs sank, um so ungünstiger wurden natürlich die Chancen sowohl für die Zurückziehung des Kapitals aus Indien als auch für Baissespekulationen im Kurse. Außerdem mußte doch auch nach und nach ein Zeitpunkt eintreten, an welchem die ängstlichen Kapitalisten ihr Kapital herausgezogen hatten, während die übrigen sich sagten, daß eine Verschlimmerung nicht mehr zu erwarten sei. Infolgedessen mußten nach und nach einerseits der Kapitalabfluß und andererseits die Bankverkäufe der Spekulanten aufhören. Damit fielen aber diejenigen Faktoren fort, welche bis dahin einen Druck auf den Wechselkurs ausgeübt hatten. Der letztere konnte daher, wenn nun nicht andere ungünstige Momente neu hinzutraten, schon aus diesem Grunde das durch die natürlichen Verkehrsverhältnisse gegebene Niveau, welches 1892/93 ca. 15 d, früher 16 d und darüber gewesen war, wieder einnehmen. Solche ungünstigen Momente traten aber, wenigstens zunächst, nicht ein. Die Handelsbilanz von 1895/96 ergab (wenn wir die Bewegung der Edelmetalle mitrechnen) nach unserer Tabelle auf S. 308 in Gold den gleichen Ueberschuß wie 1894/95 und nur 0,7 Mill. £ weniger als 1892/93 (20,4 gegen 20,4 bzw. 21,2 Mill. £) und die sichtbare Kapitalbewegung (Import und Export von Effekten und Uebertragung von Anleihen etc.) stellte sich sogar um volle 2 bzw. 2,8 Mill. £ günstiger als 1894/95. Auf der anderen Seite wurden freilich auch mehr Councilbills (17,66 gegen 16,90 bzw. 16,53 Mill. £) begeben, aber die günstige Veränderung des Kapitalverkehrs war groß genug, um den Mehrbetrag dieses einen Passivpostens reichlich zu decken.

Im Jahre 1896/97 trat dann allerdings eine wesentliche Verschlechterung ein. Der Ueberschuß der Handelsbilanz ging infolge der durch Mißernten veranlaßten Minderung des Exports bei gleichzeitig zunehmendem Import um nicht weniger als 6 Mill. £ zurück, während die Reduzierung des Verkaufs der Councilbills um 2,1 Mill. £ und die Verbesserung des Saldos der Effektenbewegung und des Anleiheverkehrs um 0,4 Mill. £ nicht ausreichten, um dieses Manco zu decken. Nach unserer Tabelle S. 308 betrug die ungefähre Verschlechterung gegenüber dem Vorjahre im ganzen 2,70 Mill. £ = 4,96 Mill. Rx.

Trotzdem ist es nicht auffällig, daß der Kurs weiter in die Höhe ging. Es gibt zwei eng miteinander zusammenhängende Gründe, die das erklärlich erscheinen lassen. Zunächst hat offenbar, nachdem der Kapitalabfluß aus Indien schon früher sein Ende

1) Vergl. die Depeschen vom 24. Januar und vom 12. Februar 1894 in den East India Documents 1894 No. 7. (Vergl. oben S. 164 Anm.)



gefunden hatte, der Kapitalzufluß wieder begonnen, weil mit dem Steigen des Kurses der Rupie das Vertrauen zurückkehrte. Hierfür liegen allerdings positive Beweise nicht vor. Ein Indiz ergibt sich aber daraus, daß sich in diesem Jahre zum erstenmal englische Kapitalisten wieder an der Zeichnung von Rupienanleihe beteiligten, (wie aus dem Aktivposten 5 der Zahlungsbilanz hervorgeht). Wenn das aber geschah, so dürfen wir annehmen, daß auch in anderer Weise wieder Kapital nach Indien gesandt wurde. Sodann ist es höchst wahrscheinlich, daß die Baissiers anfangen, an der Erfüllung ihrer Hoffnungen, den Kurs bis auf den Silberwert der Rupie herabdrücken zu können, zu verzweifeln, und daß sie deshalb einerseits ihre Blankoverkäufe von Wechseln völlig aufgaben, andererseits teilweise schon zu decken begannen. Dadurch wurden dann aber Angebot und Nachfrage nach indischen Wechseln derart günstig beeinflusst, daß die eingetretene Steigerung des Kurses ganz erklärlich erscheint.

In den beiden folgenden Jahren weist die sichtbare Zahlungsbilanz eine Verbesserung auf, die (im Vergleich zu 1896/97) im Jahre 1897/98 1,25, im Jahre 1898/99 nicht weniger als 4,32 Mill. £ betrug. Dieser Verbesserung gegenüber ist aber in Betracht zu ziehen, daß nach den Aussagen der von der Währungskommission von 1898/99 vernommenen Zeugen ziemlich viel Kapital aus Indien zurückgezogen sein soll, als der Kurs annähernd 16 d erreicht hatte, was ja auch in dem besonders starken Import von Effekten (Rupienanleihe) im Jahre 1897/98 (2,68 Mill. Rx nach unserer Tabelle) eine Bestätigung findet. Wenn trotzdem schon im Jahre 1897/98 der Kurs weiter stieg, das Niveau von 1892/93 überschritt und im Jahre 1898/99 das Niveau von 16 d, sogar durchschnittlich, schon beinahe erreichte, so dürfte sich das aus mehreren Gründen erklären. Zunächst haben in diesen Jahren die Baissiers endlich ihre Blankoverkäufe eindecken müssen, was ja nach dem schon angeführten Zeugnis von Kleinmann (S. 312) nach 4 Jahren, also von Mitte 1897 an, wirklich („mit großen Verlusten“) geschehen ist. Hierdurch wurde die Nachfrage nach indischen Wechseln in außerordentlicher Weise und wahrscheinlich in recht erheblichem Maße vermehrt. Außerdem nahm, wenigstens im Jahre 1898/99, bei gleichbleibendem Import der Export sehr bedeutend zu (so daß der Ueberschuß der Handelsbilanz 22,5 Mill. £ gegen 21,2 Mill. £ im Jahre 1892/93 betrug). Diese Zunahme wurde nicht etwa durch die Bewegung des Kurses selbst erst veranlaßt — denn der Export mußte durch das Steigen des Kurses erschwert werden —, sondern durch andere Faktoren, besonders durch die Nachfrage nach indischem Weizen in Europa zu den damals durch den schlechten Ausfall der Welternte erheblich gesteigerten Preisen<sup>1)</sup>. Es mußte deshalb auch in dieser Veranlassung eine Vermehrung der Nachfrage nach indischen Wechseln eintreten, welche, weil primär,

1) Der Export von Weizen erreichte 976 000 tons gegen 120 000 und 95 000 tons in den beiden Vorjahren und der Londoner Preis betrug durchschnittlich 34 Shilling per Quarter.

ein Steigen des Kurses hervorrief (nicht aber, wie es an sich auch möglich sein würde, ein anderweitig hervorgerufenes Steigen des Kurses abschwächte). Ferner ist, wenn auf der einen Seite Kapital aus Indien zurückgezogen wurde, auf der anderen Seite von solchen Leuten, die bei der Wahrscheinlichkeit der Erreichung des Kurses von 16 d sich sagten, daß jetzt noch mit größerem Vorteil Kapital nach Indien hinausgesendet werden könne als später, doch wahrscheinlich auch Kapital nach Indien übertragen worden. Endlich werden auch, mehr freilich im Jahre 1897/98 als im Jahre 1898/99, Spekulationen à la hausse unternommen sein (wozu schon das Bestehen der Baisseposition einladen mußte) solange noch und so oft der Kurs hinreichend unter  $16\frac{1}{8}$  d, dem erreichbaren Maximum, stand; um eine genügende Gewinnmarge zu bieten. Alle diese Ursachen wirkten zusammen, um den Kurs in die Höhe zu treiben. Wenn er unter dem gemeinsamen Einfluß derselben 16 d schließlich wirklich erreichte, so ist das durchaus nicht befremdlich.

## Kapitel V. Die Ursachen der Aufrechterhaltung des Kurses.

Ursachen gleicher Art wie diejenigen, welche das Aufsteigen des Kurses bis auf 16 d veranlaßten, müssen es auch gewesen sein, welche die Aufrechterhaltung des Kurses bewirken. Das wird auch allseitig anerkannt. Deshalb behaupten diejenigen, welche die Beschränkung der Geldmenge als Ursache ansehen, daß es, um den höheren Kurs zu halten, darauf ankomme, die Geldmenge, und speziell die Rupienmenge, beschränkt zu erhalten. Dieser Theorie folgend, schlug die indische Regierung im Jahre 1898 vor, die Rupienmenge um 240 Mill. zu vermindern und einen Teil der Rupien durch Goldgeld zu ersetzen, damit einerseits die Geldmenge noch weiter beschränkt, und andererseits die Möglichkeit geschaffen werde, daß, falls eine Ueberfülle des Geldumlaufs (im Vergleich zu anderen Ländern) eintrete, Goldgeld abfließen könne, um so die Geldmenge wieder auf das erforderliche Maß zurückzuführen. Von dem gleichen Gesichtspunkte aus stellte die Währungskommission von 1898 Betrachtungen darüber an, ob die Geldmenge in Indien bereits hinreichend reduziert sei, um das Bestehen eines Kurses von 16 d zuzulassen. Aus dem gleichen Grunde wird jetzt von anderen mit Bezug auf andere Länder, wie bereits erwähnt, vorgeschlagen, eine Goldreserve einzurichten, unter deren Verwendung zur Abgabe von Goldwechseln das hiergegen vereinnahmte inländische Geld aus dem Verkehr gezogen werden könne, wenn wegen einer Ueberfülle des inländischen Geldumlaufs ein Abfluß nötig sei<sup>1)</sup>.

Die Geschehnisse in Indien nach 1898/99 bieten aber gewiß keinen Beweis für diese Ansicht, und die Aufrechterhaltung des Rupienkurses läßt sich sicherlich nicht in dieser Weise erklären.

1) Vergl. oben S. 161, ferner das Minoritätsgutachten der mexikanischen Währungskommission, Drucksachen acta No. 9 Annex 8, S. 183/84.



Die indische Regierung hat sich ja, wie schon früher (S. 168) mitgeteilt, genötigt gesehen, von der Zeit der Einführung der Goldwährung an fort und fort neue Rupien zu prägen und überdies einen großen Teil des Rupienbestandes der Papiergeldreserve (der durch Gold ersetzt wurde) dem Verkehr zu überlassen. Schon in den ersten  $2\frac{1}{2}$  Jahren nach der Einführung der Goldwährung (bis zum 31. März 1902) sind im ganzen 171,2 Mill. Rupien neu geprägt worden, und wenn wir die aus der Papiergeldreserve freigegebenen (durch Gold ersetzten Rupien) hinzurechnen, so hat der Verkehr nicht weniger als 247,4 Mill. Rupien aufgenommen. Berücksichtigt man, daß die gesamte Rupienmenge in Indien nach sachverständiger Schätzung (von gehoardeten Rupien abgesehen) im Jahre 1898 nicht mehr als 1200 Mill. betrug, so ist das eine Zunahme von beinahe 15 bzw. von mehr als 20 Proz. Der indische Verkehr hat aber in diesen  $2\frac{1}{2}$  Jahren, in denen überdies Hungersnot und Pest herrschten und in denen in der Baumwollindustrie, der Tee- und der Indigoproduktion Krisen eintraten, sich zweifellos nicht so stark ausgedehnt, daß die Rupienmenge trotz jener Vermehrung relativ ebenso beschränkt geblieben ist wie zu der Zeit, als der Kurs angeblich infolge der damaligen Beschränktheit das Niveau von 16 d erreichte. Die Beschränkung der Geldmenge bzw. der Rupienmenge kann daher nicht wohl der Grund für die Aufrechterhaltung des Kurses gewesen sein.

Ebensowenig kann (wie Laughlin bei konsequenter Durchführung seiner Theorie tun muß) behauptet werden, daß in dieser Zeit die Einlösbarkeit der Rupie in Gold oder doch die Aussicht auf diese Einlösung den Kurs hochgehalten habe. Die Regierung hatte ja jede Verpflichtung zu einer solchen Einlösung ausdrücklich abgelehnt, und wenn sie auch tatsächlich bereit war, eine solche Einlösung vorzunehmen, soweit ihr Goldvorrat den „eisernen Bestand“ von 5 Mill. £ überschritt<sup>1)</sup>, und wenn sie dieselbe auch in Wirklichkeit vornahm, so waren doch die ihr zu diesem Zwecke zu Gebote stehenden Mittel, wenigstens in der ersten Zeit, viel zu gering, um die jederzeitige Einlösung gesichert erscheinen zu lassen. Der Goldvorrat wurde nach und nach aus dem zum Umtausch gegen Rupien eingereichten Golde gebildet, und wenn auch verhältnismäßig sehr viel Gold eingereicht wurde, so dauerte es doch lange, bis der Vorrat eine jenen eisernen Bestand überschreitende Größe erreichte. Noch am 7. März 1901 betrug dieser verfügbare Ueberschuß nicht mehr als 2,76 Mill. £ = 41,4 Mill. Rupien. Seitdem ist derselbe kaum mehr als um den Betrag der Goldreserve von ca. 4 Mill. £ = 60 Mill. Rupien, die jedoch in englischen Konsols angelegt ist, gewachsen. Selbst wenn wir die Konsols als Gold in Rechnung stellen, kommen wir immer noch nicht höher als auf etwas über 100 Mill. Rupien. Daß diese Goldmenge hingereicht hätte, um die Einlösung einer Geldmenge von ca. 1370 Mill. Rupien Silber und 100 Mill. Staatsnoten oder aber die Einlösung aller auf Indien gezogenen Wechsel, deren Menge

---

1) Return (Fin. Stat.) 1900, S. 19.

damals 1200 Mill. Rupien per Jahr erreichte und überstieg, ebenso wie die Einlösung von Banknoten zu garantieren, wird niemand behaupten wollen! Ueberdies könnte mit der Aussicht auf Einlösung der Rupie doch höchstens erklärt werden, daß der Kurs sich auf Pari hielt, nicht aber, daß er gar nicht selten in Indien selbst den Paristand, wenn auch nur um  $\frac{1}{16}$  bis  $\frac{1}{8}$  d, überschritt.

Die wahre Ursache der Aufrechterhaltung des Rupienkurses ist zweifellos darin zu suchen, daß der ganze Auslandsverkehr Indiens sich so gestaltet hat, daß das aus diesem Verkehr resultierende Angebot und die daraus resultierende Nachfrage nach indischen Wechseln im Durchschnitt dauernd auf der Basis dieses Kurses zum Ausgleich kommen. Indien war eben und ist noch jetzt im stande, bei einem Kurse von 16 d genügend zu exportieren, um, nachdem die ungünstige Kapitalbewegung der Jahre 1894 und 1895 aufgehört und an deren Stelle der Zufluß von Kapital von neuem begonnen hatte, unter Berücksichtigung des Saldos seines sonstigen Auslandsverkehrs seine Schulden an Zinsen etc. und den bei einem Kurse von 16 d stattfindenden Import zu bezahlen. Traf das zu, so konnte durch die zweckmäßige Regulierung des Verkaufs der Councilbills, die tatsächlich stattgehabt hat, unter Zuhilfenahme der Goldsendungen, die behufs Anlage des Reservefonds in England zu machen waren, ohne weitere Schwierigkeiten bewirkt werden, daß ein stärkeres Schwanken des Kurses nach unten (unter 16 d) unterblieb, während Schwankungen nach oben (über 16 d + Goldimportkosten) dadurch gehindert wurden, daß die indische Regierung jederzeit Gold zu 16 d gegen Rupien eintauschte. Das Resultat war, daß der Kurs sich verhältnismäßig stabil auf 16 d halten mußte.

Ein strikter Beweis für die Richtigkeit dieser Ansicht läßt sich nicht erbringen. Ein Indiz dafür liegt jedoch darin, daß der indischen Regierung sehr viel Gold zum Umtausch gegen Rupien zugeflossen ist. Dieses Gold konnte nur bei einem Kurse von 16 d + Importkosten eingeführt werden, weil Rupien nur zum Kurse von 16 d abgegeben werden. Der Umstand, daß es eingeführt worden ist, beweist, daß die indische Zahlungsbilanz günstig genug war, um neben dem sonstigen Import diesen Import von Gold zuzulassen.

### Schluß.

Wenn die vorstehenden Ausführungen richtig sind, so ergeben sich daraus wichtige Konsequenzen. Die Theorie, auf Grund welcher die sogenannte „Goldwährung ohne Goldumlauf“ auf den Philippinen, in den Straits Settlements, in Indochina, in Mexiko und schließlich auch in China eingeführt wird bzw. eingeführt werden soll, muß aufgegeben werden. Die wissenschaftliche Basis dieser Währung, die man so fest gegründet glaubte, bricht zusammen. Eine ganz andere Theorie tritt an die Stelle, um zum leitenden Prinzip zu werden. Statt wie jetzt das Hauptgewicht darauf zu legen, daß die Geldmenge hinreichend beschränkt werde, muß man darauf



Bedacht nehmen, Angebot und Nachfrage nach Wechseln, sei es des Inlands im Auslande, sei es des Auslands im Inlande, zu beeinflussen und vorher die Parität in derjenigen Höhe festzusetzen, auf welcher dieses Angebot und diese Nachfrage durchschnittlich dauernd zum Ausgleich gebracht werden können. Hauptsächliches Mittel für die Festlegung des Kurses wird zwar immer noch die Schließung der Münzen, oder besser: die Aufhebung der freien Silberprägung bleiben, da diese — neben der Unterwertigkeit des Geldes — absolut nötig ist, um den Kurs von der Bewegung des Silberpreises unabhängig zu machen. Als zweites Mittel aber wird daneben die Einrichtung einer starken Goldreserve als unumgänglich notwendig, nicht mehr nur als wünschenswert, aber entbehrlich erscheinen. Der Zweck der letzteren wird auch nicht mehr darin gefunden werden, durch die Abgabe von Goldwechseln gegen inländisches Geld eine Verminderung der Geldmenge im Inlande herbeizuführen und dadurch — koste es, was es wolle — eine angeblich bei jedem Sinken des Kurses vorhandene „Ueberfülle“ des inländischen Geldumlaufs zu beseitigen. Man wird sich vielmehr davon überzeugen müssen, daß ihr Zweck lediglich darin besteht: durch den Ankauf inländischer oder durch die Abgabe ausländischer Wechsel Angebot und Nachfrage dieser Wechsel zu beeinflussen, um sie auch dann auf der Basis des Parikurses zum Ausgleich zu bringen, wenn das sonst vorübergehend nicht möglich sein würde, weil besondere Umstände (z. B. eine Wertminderung des Exports wegen Mißernte oder wegen Preisrückgangs im Auslande) ein Manko der Zahlungsbilanz hervorrufen. Es wird zwar immer noch nötig sein, darauf Bedacht zu nehmen, daß die Geldmenge im Inlande nicht übermäßig groß wird, um zu vermeiden, daß infolge der Anlage von Kapital im Auslande zur Ausnützung von Diskontdifferenzen oder infolge einer übermäßigen, durch starke Spekulationen im Inlande herbeigeführten Steigerung des Imports das Angebot inländischer Wechsel zu stark vermehrt wird. Es wird aber nicht mehr zur absoluten Vorschrift gemacht werden, dem inländischen Verkehr alles dasjenige Geld vorzuenthalten, welches bei sinkender Tendenz des Kurses behufs Ankaufs von Goldwechseln in den Reservefonds eingezahlt wird. Vielmehr wird es dem Ermessen der Behörden überlassen werden, dieses Geld dem Verkehr, falls sonst Knappheit eintreten würde, leihweise auf kurze Fristen zur Verfügung zu stellen. Kurz, man wird sich nicht mehr über die wahren Ursachen der Hebung und der Aufrechterhaltung des Wechselkurses täuschen; man wird richtiger disponieren und man wird vor allem den Ländern, welche zu dem neuen System übergehen, solche durch Geldknappheit herbeigeführte Krisen ersparen, wie sie Indien in Konsequenz der Befolgung einer falschen Theorie in den Jahren 1897 und 1898 ohne jeden rechtfertigenden Grund hat durchmachen müssen.

---

Nachdruck verboten.

V.

## Zur Besteuerung der Aktiengesellschaften in Oesterreich.

Von

Erwin Steinitzer.

### Allgemeine Betrachtungen.

Die Einkommensteuer der Aktiengesellschaften ist — als besondere Steuer — eine der jüngsten Formen der direkten Besteuerung. Sie besteht erst seit dem Jahre 1891 in Preußen, seit der Personalsteuerreform von 1896 in Oesterreich<sup>1)</sup>. In vielen Ländern, in denen überhaupt schon die Vorherrschaft der direkten Steuer erreicht ist, wie beispielsweise in Bayern, ist sie auch heute noch nicht als besondere Form ausgebildet. Wie früher auch in Oesterreich und Preußen unterliegen hier die Aktiengesellschaften der allgemeinen Erwerb- oder Gewerbesteuer, wie jeder private Unternehmer, oder sie werden zur allgemeinen Einkommensteuer herangezogen, wie das beispielsweise in England und Amerika der Fall ist. Ihre etwaige Mehrbelastung entspringt dann ihrem Charakter als Großbetriebe, nicht ihrer Rechtsform als Aktiengesellschaften. Außer genossenschaftlichen und auf dem Prinzipie gegenseitiger Hilfe beruhenden Bildungen sind nur privilegierte Kompagnien, für die eine *lex specialis* besteht, von der allgemeinen Regel auch hier ausgenommen.

Derselbe Zustand herrschte bis zur Steuerreform auch in Oesterreich. Das Erwerbsteuerpatent vom 31. Dezember 1812 konnte allerdings die Rechtsform der Aktiengesellschaft nicht in Betracht ziehen, weil die erste eigentliche Aktiengesellschaft in Oesterreich — die Nationalbank — erst 1816 gegründet wurde. Aber auch das Einkommensteuerpatent von 1849, das dann bis zur Reform Art und Maß der Personalsteuern in Oesterreich regelte, läßt die Aktiengesellschaften ganz außer Betracht. Sie konnten zwar leicht unter

---

1) Einen kurzen Abriß der Gesetzgebung, besonders in den deutschen Staaten, gibt Feitelberg: Die Einkommenbesteuerung nichtphysischer (juristischer) Personen. Jena, 1900.



die weite Kategorie der im § 18 dieses Patentess angeführten „Handelsgesellschaften“ eingeschlossen und demgemäß zur Steuerleistung in der I. Klasse herangezogen werden, aber speziellere und besondere Bestimmungen fehlen ebenso wie 1812. Freilich gab es 1850 erst 35 Aktiengesellschaften in Oesterreich und nur die wenigsten davon gehörten der Industrie an. Neben einigen größeren Versicherungsanstalten waren und wurden in der unmittelbar folgenden Periode die weitaus wichtigsten die Verkehrsunternehmungen, die ihre Sonderprivilegien besaßen. Diese garantierten ihnen auch in steuerlicher Hinsicht besondere Behandlung. Man begreift, daß unter diesen Umständen wenig Anlaß zu legislatorischer Tätigkeit in unserer Frage vorhanden war.

Allein die Entwicklung gestaltete sich bald anders. Die freihändlerische Politik, die in den Patenten vom Dezember 1852 und 1853 ihren Ausdruck fand, übte einen wenngleich anfangs schmerzlichen, so doch durchaus wohltätigen Druck in der Richtung zum Großbetriebe aus. Die vergleichsweise idyllischen Betriebsverhältnisse des „Brillantengrunds“ verschwanden jäh, und weitgedehnte Anlagen mit rauchenden Schloten und Maschinen, die man noch vor kurzem nur vom Hörensagen gekannt, verkündeten den Anbruch einer neuen Zeit, in der auch die Aktie ihren Platz finden sollte. Die Zahl der Neugründungen stieg rasch, das Bahnnetz wurde ausgebaut, Kreditinstitute entstanden in größerer Zahl. Aber während die Regierung durch das Aktienpatent vom 26. November 1852 bestimmend in die innere Organisation der neuen Gesellschaften eingriff, blieb die Steuerbehörde bei der Praxis, die entstanden war, ehe noch eine nennenswerte Anzahl von Aktiengesellschaften überhaupt existierte. Als der durch die Unglücksfälle von 1859 und 1866 finanziell aufs äußerste geschwächte Staat die Steuerlast seiner Bürger dauernd bis zu 10 Proz. ihres Einkommens steigern mußte, blieb die stillschweigende Gleichstellung der Aktiengesellschaften mit den übrigen Einkommensteuerverpflichtigen weiter aufrecht. Ein praktischer Unterschied allerdings machte sich alsbald geltend. Während die privaten Steuerträger durch ausgiebige Unterfassungen die unerträgliche Bürde einer 10-proz. Steuer mit Erfolg sich zu erleichtern suchten, war den Aktiengesellschaften — infolge der Publizität ihrer Rechnungslegung — dieser Ausweg verschlossen. Sie gehörten damals zu den wenigen Steuerträgern, die — allerdings „der Not gehorchend, nicht dem eignen Triebe“ — die Ehrlichkeit dem Fiskus gegenüber bewahrten.

Als endlich 1896 — nach 7 gescheiterten Versuchen — die Personalsteuerreform in Oesterreich doch zu stande kam, ward äußerlich eine scharfe Sonderung eingeführt. Die Aktiengesellschaften wurden von der allgemeinen Erwerbsteuer ausgeschlossen und mit allen anderen „zur öffentlichen Rechnungslegung verpflichteten Unternehmungen“ einer besonderen „Erwerbsteuer“ unterworfen. Aber dieser bedeutenden formalen Veränderung entsprachen nur geringe materielle Unterschiede gegenüber dem früheren Verfahren. Ge-

nossenschaften, caritative und auf wechselseitiger Hilfe beruhende Unternehmungen sowie die kleineren Sparkassen wurden stark begünstigt, teilweise von der Steuer befreit und so die von fast allen Parteien vertretene „Politik des kleinen Mannes“ wenigstens so weit gefördert, als es ohne stärkere fiskalische Einbußen möglich war. Aber bei den Aktiengesellschaften änderte sich nicht viel. Der 10-proz. Steuerfuß wurde beibehalten, ja sogar erhöht (10½ Proz.) Defraudationen oder doch zumindest solche am Fiskus allein waren ja (der Motivenbericht vergaß nicht, dies hervorzuheben) ausgeschlossen. Die wichtigste Neuerung war die Einbeziehung der Prioritäten-, Obligations- und Hypothekarschuldzinsen der Gesellschaften in die Besteuerungsgrundlage<sup>1)</sup>, und diese „Reform“ war es, die zusammen mit dem Anwachsen der Zuschläge, die in den letzten Jahren wie anderwärts, so auch in Oesterreich erheblich gestiegen sind, die starke Vermehrung der Belastung verursacht hat, von der viele der größten Unternehmungen seit 1898 getroffen wurden.

Indem wir uns eine genauere Darstellung der Geschichte und des Inhalts der Reform für eine größere Arbeit über dieses Thema vorbehalten, wenden wir uns nun zur Theorie unserer Steuer. Untersuchen wir ihre Stellung innerhalb der Steuersysteme, fragen wir nach der Wirkung, die sie ausübt, bedenken wir, wen sie trifft, und in welcher Weise dies geschieht.

In der Praxis hat sich, wie wir sahen, unsere Steuer aus der allgemeinen Erwerb- oder Einkommensteuer entwickelt und in vielen Fällen ist die Differenzierung von diesen noch gar nicht eingetreten. Die Theorie ist der Praxis gefolgt und hat sie als Ableger jener Steuern klassifiziert, aus denen sie in der Gesetzgebung hervorge wachsen, mit denen sie aber in Wahrheit nicht viel mehr als den Namen und die äußere Form der Veranlagung und Erhebung gemein hat.

Die letztere freilich unterscheidet sie nur durch ihre größere Bequemlichkeit und Billigkeit von der Personalerwerb- und Einkommensteuer. Der ganze große und in seiner Durchführung kostspielige Apparat von Kontroll- und Strafmaßregeln, der hier den Staat vor Beschädigung durch die „laxe“ Moral seiner Steuerträger schützen soll, fällt in unserem Falle weg. Die von den einzelnen Pflichtigen zu versteuernden Beträge sind meist von bedeutender Höhe, die Erhebungskosten entsprechend sehr gering. Endlich stellt — wie mehrfach erwähnt — im Gegensatz zu den auf Fassion beruhenden echten Personalsteuern auch ein außergewöhnlich hoher Steuerfuß den unmittelbaren Erfolg der Steuer nicht in Frage. Anders verhält es sich allerdings, wie man gleich sehen wird, mit der Entwicklung ihres Ertrages.

So präsentiert sich die Steuer vom rein fiskalischen Standpunkte. Man sieht: von dieser Warte aus betrachtet hat sie gar manche bestechende Seiten. Allein jener Gesichtspunkt bedarf notwendiger-

1) und zwar unter Aufhebung des bisher geltenden Abzugsrechtes, und ohne daß wie früher auch die Aktivzinsen aus derselben ausgeschieden werden.



weise einer Ergänzung. Es genügt nicht zur Rechtfertigung einer Steuer, wenn wir wissen, daß sie billig und für den Moment einträglich sei. Es handelt sich nicht nur darum, wieviel sie dem Staate nützt, sondern auch darum, wieviel sie ihren Trägern schadet, und ob ihre Träger auch die einzigen sind, denen sie schadet. Jenen Nutzen und Schaden müssen wir gegeneinander abwägen, und erst wenn sich aus diesem Vergleich keine Unterbilanz ergibt, können wir den Standpunkt des reinen Fiskalisten acceptieren.

Die Funktion des Unternehmers ist bei der Aktiengesellschaft in zwei besondere Funktionen gespalten. Die eine, deren Träger die Aktionäre sind, umfaßt die Beistellung des erforderlichen Kapitals und die Uebernahme des Risikos in der Höhe dieses Kapitals; die Aufgabe der Träger der anderen, des Direktoriums, des Verwaltungs- und Aufsichtsrates u. s. w. ist die Leitung der Unternehmung. Diese beiden Funktionen sind grundsätzlich voneinander getrennt, und wenn auch ihre (partielle) Vereinigung in den Händen einer und derselben Person vorkommt, so ist dies — in Bezug auf die Organisation unserer Unternehmungsform — Zufall<sup>1)</sup>. Auch bei solcher Personalunion übrigens blieben die beiden Funktionen des Aktionärs und des Unternehmungsleiters rechtlich und tatsächlich scharf geschieden.

Dieser Zweiteilung der Unternehmerfunktion entsprechend finden wir auch eine Zweiteilung des Unternehmergewinns. Ein Teil desselben fällt als Arbeitsvergütung den Leitern der Unternehmung zu, den anderen — Kapitalzins und Risikoprämie — erhalten die Aktionäre. Beide zusammen bilden als „Reingewinn“ oder als „bilanzmäßige Ueberschüsse“ das Objekt unserer Steuer. Beide Teile erleiden daher auch durch den vorweggenommenen Anteil des Staats und der öffentlichen Körper eine Verkürzung.

Die Empfänger des ein Arbeitseinkommen bildenden Teils des Unternehmergewinns<sup>2)</sup> (der Tantiemen u. s. w.), können normalerweise diese Last nicht überwälzen<sup>3)</sup>, sie müssen sie tragen und diese ihnen auferlegte Bürde bleibt die einzige Wirkung jenes Teils der Steuer.

Anders verhält es sich mit dem Anteil der Aktionäre. Die ersten Aktionäre freilich, die, welche das zur Gründung der Gesellschaft nötige Kapital beistellen, haben ebenfalls keine Möglichkeit einer Ueberwälzung der Steuer. Wenn vom Reingewinn ein größerer oder geringerer Teil als Anteil des Staats und der öffentlichen Körper genommen wird, so ist der Rest, der für die Aktionäre verbleibt, entsprechend kleiner. Das ausgelegte Kapital liefert also einen geringeren Ertrag.

Aber, wie gesagt, nur die ersten Aktionäre müssen diese Last voll tragen, wie hoch sie auch sei. Ihre Nachfolger im Besitze

1) Besonders gilt dies von der eigentlichen Leitung (Direktorium).

2) Das fixe Einkommen der Direktion u. s. w. gehört selbstverständlich zu den Betriebsunkosten. Wird dasselbe in die Besteuerungsgrundlage einbezogen, so erfolgt dies ausschließlich zu Lasten des (beweglichen) Reingewinns resp. seiner zwei angeführten Teile.

3) Außer durch Erhöhung des Tantiemensatzes (auf die Aktionäre).

haben bereits die Möglichkeit, sie abzuwälzen, und zwar auf — sie. Für jene ist die Aktie, die sie erwerben wollen, nur eine Kapitalanlage, eine Anlage, bei der, wiewohl sie auch ein mehr oder weniger bedeutendes spekulatives Moment enthält, doch der Charakter als Ertragsobjekt — wenigstens normalerweise — entscheidend ist. Der Wert eines jeden Ertragsobjektes aber bestimmt sich nach seinem Ertrage. Entsprechen die Aktien irgend eines Unternehmens einer Kapitalanlage, die — unter Berücksichtigung aller Elemente der Chance und des Risikos — zur Zeit auf dem internationalen Kapitalmarkte einen Ertrag von 4 Proz. bringt, so wird der Kurs dieser Aktien — von zufälligen Schwankungen vorübergehender Natur abgesehen — etwa das 25-fache ihres Ertrages betragen, gleichgültig, ob diese Aktiengesellschaft überhaupt keiner Steuer unterliegt, oder ob die aus derselben erwachsende Last etwa ein Drittel ihres Gewinns verzehrt. Niemand wird sich mit einem geringeren Ertrage seines Kapitals, als der, den er anderswo bei gleicher Sicherheit und Chance erhalten kann, etwa deshalb begnügen, weil in seinem Lande ein größerer Teil des Gewinns der Gesellschaften an Staat, Länder, Bezirke und Gemeinden fällt, als anderswo.

So lange also der Ertrag gleich bleibt, ist Existenz oder Nichtexistenz, niedriger oder hoher Fuß der Steuer für alle diese Aktionäre völlig gleichgültig. In jedem Falle liefert ihnen ihr Kapital denselben Ertrag, dessen Höhe sich nach den Umständen der Unternehmung und nach dem zeitüblichen Zinsfuß, und nur nach diesen, richtet. Ist — infolge der hohen Steuer — der Ertragswert der Aktie niedriger als das eingezahlte Kapital derselben, so fällt die Differenz, da der Käufer der Aktie nur ihren Ertragswert bezahlt, als Reallast auf die Gründer<sup>1)</sup>.

Die Verkürzung des Aktienwerts durch die Steuer kann übrigens von doppelter Art sein. Sie kann bloß die aus der Gründung eines — aus irgend einer Ursache — besonders rentablen Unternehmens erwachsenden Vorteile mehr oder weniger einschränken, den Gründergewinn teilweise oder ganz absorbieren, oder aber als wirkliche „Last“ das ausgeworfene Kapital treffen; die Steuer kann demnach nur einen Gewinn verringern, oder aber sie kann auch einen absoluten Verlust herbeiführen. Vom Standpunkte der Steuergerechtigkeit gleichwie von dem der Wirtschaftspolitik erscheint diese zweite Wirkung natürlich viel bedenklicher als die erste. Die Gefahr, daß sie eintrete, ist selbstverständlich um so größer, je höher der Steuerfuß. Aber eine allgemeine Regel dafür läßt sich gar nicht aufstellen. Die Höhe und Tragweite der Belastung wird von Fall zu Fall verschieden sein. Man muß bedenken, daß gerade

1) Es ist überflüssig, zu bemerken, daß keine Reallast vorliegt, wenn der Wert einer Aktie später (durch schlechte Konjunktur u. s. w.) unter das Nominale sinkt. Hier bewirkt die Steuer sogar eine Einengung des Kursverlustes, wie sie im umgekehrten Fall eine Verengung der Kurssteigerung zur Folge hat. Siehe das folgende schematische Beispiel.



Aktiengesellschaften häufig als Pioniere für die Erfüllung wirtschaftlicher Aufgaben auftreten, deren Kosten und Risiko die Mittel und den Unternehmungsgeist des einzelnen übersteigen, und deren Rentabilität verschieden und schwankend ist. Nur weitgehende Individualisierung, die die Veranlagung der Steuer äußerst kompliziert und kostspielig machen würde, könnte diese Verschiedenheiten gebührend berücksichtigen.

Dieser absolute oder bloß relative Verlust, den die Gründer durch die Steuer erleiden, stellt die wirtschaftlich wichtigste Wirkung derselben dar, denn seine normale und voraussichtliche Größe ist für den Umfang der Gründungstätigkeit von entscheidender Bedeutung. Weniger ins Gewicht fallend ist die zweite Form, in der sich die Steuer fühlbar macht, nämlich die Verminderung der spekulativen Chance, die Hemmung der Wertsteigerung bei günstigeren Geschäftsergebnissen, die — *ceteris paribus* — um so größer ist, je höher die Belastung durch Staat und autonome Körper.

Ein einfaches Zahlenbeispiel soll die Wirkungen unserer Steuer erläutern.

Wir nehmen ganz theoretisch zwei Länder an, welche ihre Aktiengesellschaften verschieden hohen Lasten unterwerfen. Wir setzen voraus, daß der Anteil des Staats, der Länder oder Kreise u. s. w. im ersten Falle (A) durchschnittlich 8 Proz., im zweiten (B) aber 25 Proz. des Reingewinns der Gesellschaften verzehre. In beiden Staaten werde nun eine Aktiengesellschaft gegründet. Das auf Gründung und Inbetriebsetzung des Unternehmens ausgetane Kapital (Aktienkapital) betrage in beiden Fällen pro Aktie 90. Der Reingewinn sei im Anfange ebenfalls gleich, nämlich 5 (auf die Aktie). Nach dem Abzuge der Steuer bleiben bei A 4,6, im Falle B 3,75. Rechnen wir in beiden Fällen 1 für Tantiemen, Reservefond u. dergl. ab, so beträgt der zur Verteilung gelangende Rest bei A 3,6, bei B 2,75. Werden — den Umständen der Unternehmung und dem Stande des Zinsfußes entsprechend — beispielsweise, wie oben, 4 Proz. als angemessener Ertrag für diese Kapitalanlage betrachtet, so wird — *all other things being equal* — der mittlere Kurs von A 90 betragen, der von B 68,75. Wenn man also annimmt, daß die Steuer bei A bloß den Gründergewinn verzehre, so unterwirft sie im Falle B die Gründer einem wirklichen Verluste von 21,25 pro Aktie.

Wir nehmen nun an, daß sich in beiden Fällen das geschäftliche Ergebnis in gleicher Weise bessere, daß es von 5 auf 7 pro Aktie steige. Die gleiche Steuerlast wie früher vorausgesetzt, bleiben zur Verfügung der Generalversammlung 6,44 resp. 5,25. Es werde wieder in beiden Fällen derselbe Betrag für Tantiemen, Reservefonds u. s. w. verwendet, nämlich 1,5<sup>1)</sup>, so bleiben als Dividende im Falle A 4,94, im Falle B 3,75. Auf derselben Grundlage be-

1) In Wirklichkeit wird auf den Posten „Tantiemen“ bei B etwas weniger entfallen, am Wesen der Sache ändert dies jedoch nicht viel.

rechnet, wie früher, ergibt das einen Kurs von (A) etwa 123,5 und (B) 93,75. Die gesamten Umstände der Gesellschaften werden dabei natürlich wieder als ganz gleich angenommen.

Während also die Steigerung des gesellschaftlichen Reingewinns von 5 auf 7 pro Aktie im ersten Falle einen Gewinn am Kurswert von 33,5 hervorbrachte, beschränkte sich infolge der Steuer — denn alles übrige wurde ja gleich angenommen — diese Wertsteigerung im Falle B auf 25.

Dieses rein schematische Beispiel, das natürlich nur roh die Richtung der Steuerwirkung bezeichnen kann, zeigt doch ganz deutlich die geschilderten zwei Hauptformen dieser Wirkung. Wie erwähnt, steht die zweite an Wichtigkeit zurück; aber ganz unerwähnt dürfen wir sie auch nicht lassen. Es ist gewiß keine unbillige Steuer, die den Spekulationsgewinn trifft, es fragt sich nur, ob sie auch zweckmäßig ist. Der Wunsch, einen Gewinn am Kapitalwerte zu machen, ist ja überhaupt das entscheidende Moment bei der Bevorzugung der Aktie als Anlage gegenüber den reinen Anlagepapieren. Wird nun der Umfang dieses Gewinns erfahrungsgemäß durch die Steuer beschränkt, mehr beschränkt, als unter gleichen Umständen im Auslande, so entsteht die Gefahr, daß diejenigen, die an der Aktie trotzdem festhalten, ihre Aufmerksamkeit dem heimischen Markte entziehen und ihr Kapital über die Grenze schicken<sup>1)</sup>.

Der Gesetzgeber, der Kapital besteuern will, ist ja überhaupt gezwungen, weit mehr auf das Vorgehen des Auslands im gleichen Falle zu achten, als etwa der, dessen Steuerobjekt das persönliche Einkommen ist. Eine Einkommensteuer müßte schon einen ganz besonders harten Druck ausüben, um eine nennenswerte Zahl der ihr Unterworfenen zur Auswanderung zu bewegen. Eine Steuer auf das Kapital hingegen, die dieses nur um ein wenig schlechter behandelt, als ein anderes — für die Kapitalanlage in Betracht kommenden — Land, wird wahrscheinlich ganz bedeutende Summen desselben über die Grenzen treiben. Das Kapital kennt keine Tradition und keinen Patriotismus, es wird nicht von all jenen meßbaren und unmeßbaren Faktoren beeinflusst, die seinen Besitzer in der ursprünglichen oder erworbenen Heimat festhalten können, es folgt keinem anderen Streben, als dem nach dem größtmöglichen Gewinn.

Nach dieser allgemeinen Betrachtung wenden wir uns nun zu den speziellen Verhältnissen, wie sie sich in Oesterreich vorfinden. Die mobilen Anlagen, die dem Kapitalisten auf dem modernen Kapitalmarkte zur Verfügung stehen, zerfallen in zwei begrifflich und praktisch scharf geschiedene Gruppen. Sie sind entweder Darlehen — in mannigfachen Formen und an mannigfache Schuldner

---

1) Außerhalb unserer Betrachtung liegen jene Aktien, bei denen der Anlagecharakter gegenüber dem spekulativen Element bedeutend in den Hintergrund tritt. („Phantasiepapiere“, „Gamblings“.)



— oder Geschäfts- oder Unternehmungsanteile, d. i. hauptsächlich Aktien.

Die Verteilung und Nachfrage auf diese beiden Gruppen ist von hervorragendster Bedeutung für den wirtschaftlichen Gesamtzustand des betreffenden Landes, gleichzeitig aber auch ein sehr verlässlicher Gradmesser dieses Zustandes.

Die Kapitalsanlage in Darlehensform erheischt vom Kapitalbesitzer im wesentlichen nur eine Erwägung und eine Kenntnis, nämlich die, welche die Zahlungsfähigkeit seines Schuldners betrifft. Glaubt er diese Frage bejahen zu können, so braucht er sich keine weitere zu stellen. Es ist ihm völlig gleichgültig, zu welchem speziellen Zwecke sein Schuldner das ihm geliehene Kapital verwendet, und ob diese Verwendung Aussicht auf besonderen wirtschaftlichen Erfolg hat. Er stellt sich bloß die eine oben erwähnte Frage und beantwortet sie im allgemeinen, indem er auf die Stimme der (geschäftlichen) öffentlichen Meinung horcht, die ihm etwa die Antwort gibt, daß z. B. der österreichische Staat, eine Gemeinde, diese oder jene Bank, diese oder jene Bahn — von ganz außergewöhnlichen Umständen abgesehen — voraussichtlich fortfahren werden, die Zinsen ihrer Schulden zu bezahlen. Glaubt er dies, so wird er normalerweise sich nicht mehr viel darum bekümmern, ob z. B. der Staat diese Schuld aufgenommen habe oder aufnehme, um Bahnen oder um Kanonen zu bauen, oder welche speziellen Aussichten auf Steigerung ihres Gewinnes die Bahn habe, deren Gläubiger er geworden. Ganz anders der Aktionär. Für seine Zwecke genügt die Wahrscheinlichkeit, daß seine Gesellschaft nicht bankrott machen wird, — die für den Prioritär oder Gläubiger voll ausreicht — durchaus nicht. Jene Wahrscheinlichkeit mag zur Wirklichkeit werden, und der Aktionär kann sich dennoch in hohem Grade geschädigt sehen. Denn seine Ansprüche sind schwankend und wachsen und sinken mit dem geschäftlichen Erfolg. Dieser geschäftliche Erfolg ist für ihn und seine Interessen das wichtigste. Seine Chancen muß er erwägen, während der Darleiher sich mit der allgemeinen Wahrscheinlichkeit der Andauer der Solvenz begnügen kann.

Daraus ergibt sich der bedeutsame Unterschied in der Verteilung der Nachfrage auf beide Gruppen von Anlagen in Ländern verschiedener wirtschaftlicher Entwicklung. Jenes Abwägen von Chance und Risiko, jenes Vorausberechnen des wahrscheinlichen Erfolges, das nur unter Berücksichtigung der allgemeinen und speziellen wirtschaftlichen Lage erfolgen kann, kann nur von den Mitgliedern einer Kapitalistenklasse erwartet werden, die bereits eine stärkere, ökonomische Schuldung besitzt, die gewohnt ist, für wirtschaftliche Fragen und Vorgänge Teilnahme zu zeigen, auch wo diese jenseits der Interessensphäre ihrer eigenen Geschäfte liegen. Nur sie werden wirklich im stande sein, wie es bei der Aktie nötig ist, Chance und Risiko wirtschaftlich gegeneinander abzuwägen. Eine Kapitalistenklasse, die das im allgemeinen nicht ver-

steht, wird die Aktie stets nur als Spekulationsobjekt betrachten, als eine Art Hazardspiel unter vielen, aber niemals als Anlage ihres Kapitals.

Wir werden daher finden, daß in Ländern, wo die mittleren Klassen, die die Grundlage der kapitalistischen Wirtschaft bilden, eine starke ökonomische Schulung und entwickelten „Wirtschaftssinn“ (nicht nur Geschäftssinn) besitzen, die Form des Geschäftsanteils in der Kapitalsanlage eine sehr große Rolle spielt, und daß umgekehrt da, wo diese Eigenschaften noch wenig ausgebildet sind, die Darlehensform überwiegt. Zur Illustration des ersten Falls denke man an England und Amerika. Für den zweiten finden wir die wichtigsten Beispiele in Frankreich und Oesterreich.

Betrachten wir dies nun etwas näher.

Die erste interessante Tatsache, auf die wir da stoßen, ist die große Entwicklung des Sparkassenwesens in Oesterreich.

Der Einlagenstand der österreichischen Sparkassen ist nämlich in dem letzten Dezennium stark und kontinuierlich gewachsen. Es gab kein Jahr in dieser Zeit, wo die Summe der Steuereinlagen die der Abhebungen nicht bedeutend übertroffen hätte. Der „Kompaß“ von 1904, der im allgemeinen wenig Erfreuliches von seinem Berichtsjahre zu vermelden weiß und mit Bedauern konstatieren muß, daß der Verbrauch von Kohle und Eisen von seiner „ohnehin wenig imponierenden Höhe“ stets noch weiter herabsinkt; er bringt als fast einzigen „Lichtpunkt“ in diesem grauen Gemälde die Tatsache, daß „die Spareinlagen nach seiner Berechnung im Jahre 1902 in Oesterreich um 241 Mill. Kronen zugenommen hätten; ein mehr als normaler Zuwachs“.

Von einer Seite betrachtet, ist das nun gewiß sehr erfreulich. Es zeigt ganz deutlich, daß die Kapitalakkumulation fortschreitet, fortschreitet trotz der „schlechten Zeiten“, trotz der gänzlich ruhenden Investitionstätigkeit.

Allein eine nähere Untersuchung belehrt uns, daß jene zunächst erfreuliche Tatsache nur die Folge einer unerfreulichen wirtschaftlichen Rückständigkeit ist, daß die große Blüte und Entwicklung der Sparkassen nur deshalb in die Erscheinung tritt, weil in Oesterreich — aus den oben gekennzeichneten „wirtschaftspsychologischen“ Gründen — Kapitalsummen diesen Instituten zufließen, die — ökonomisch betrachtet — nicht dahin gehören.

Die österreichischen Sparkassen wissen das ganz gut. — Als im Steuerreformentwurf von 1892 die Regierung nur die Sparer mit einer Einlage von weniger als 525 fl. von der Rentensteuer befreien wollte, wandten sich die Sparkassen gegen diesen Vorschlag, und der Verfasser des Wiener Handelskammerreferats über den Rentensteuerentwurf, Alfred R. v. Lindheim, motivierte ihren Standpunkt in der folgenden, charakteristischen Weise:

(S. 6 des Referats) „Die Sparkassen verkennen nicht die gute Absicht der Regierung, welche zweifellos vorwaltete, als sie Einlagen unter 525 fl. steuerfrei machte, womit die kleinen Einleger in ihrer



Spartätigkeit befördert und begünstigt werden sollten. Die Sparkassen leben aber leider nicht von dem kleinen Einleger, und ihre Darlegungen suchen nachzuweisen, daß von den Einlagen der österreichischen Sparkassen vielleicht nur  $\frac{1}{4}$  oder  $\frac{1}{5}$  von Einlegern unter 525 fl. behoben werden, während  $\frac{4}{5}$  von größeren Einlegern in Anspruch genommen werden. Der kleine Einleger, der für die geringe Einlage von wenigen Gulden kaum eine andere Verzinsungsmöglichkeit findet als die Sparkasse, wird dieser letzteren seine Einlage nicht entziehen, wenn sie auch rentensteuerepflichtig wird, während der größere Einleger sich bald entschließen könnte, eine etwas weniger sichere Anlage zu suchen, wenn die Rentensteuer die ohnedies spärliche Verzinsung der Sparkasse noch kürzt.“

Die Sparkassen sind sich dessen also ganz genau bewußt, daß es bei einer größeren Zahl ihrer Kunden nur der Mangel an Initiative, nicht die geringe Größe ihres Kapitals ist, die sie ihnen zuführt.

Das war vor 12 Jahren. Wie steht es nun heute?

Das Durchschnittsguthaben auf ein Konto betrug 1900 in Oesterreich 1162, 1901 1187 Kronen, während z. B. die gleiche Ziffer für Deutschland (1900) nur 594,5 M. ist (713,4 Kronen).

Die steiermärkische Sparkasse in Graz hatte nach ihrem letzten Ausweis eine durchschnittliche Einlagenhöhe von 1943 Kronen; unter den Einlegern befanden sich 13 240 mit Einlagen von 2—10 000 Kronen und 2478 mit solchen über 10 000 Kronen (Kompaß 1904).

Noch deutlicher wird unsere Behauptung, wenn wir Böhmen betrachten. Nach dem österreichischen statistischen Handbuche von 1902 gab es Ende 1900 in diesem Lande 4167 Einlagen zu 20 000 Kronen und darüber. Man multipliziert und staunt über die enormen Summen, die, wiewohl dieser Form der Anlage — wirtschaftlich betrachtet — sicherlich entwachsen, bloß hier ihren Weg in die Sparkasse gefunden haben. Dabei muß aber noch berücksichtigt werden, daß sehr häufig eine Zerlegung des Kapitals eines Besitzers in mehrere, auf verschiedene Namen lautende Einlagen erfolgt, damit von dem höheren Fuße, zu dem die kleinen Einlagen in der Regel verzinst werden, Nutzen gezogen werden könne. Könnte die Statistik das in Betracht ziehen, so würde die Zahl der relativ großen Kapitalien, die in den Sparkassen angelegt sind, wahrscheinlich noch weit höher erscheinen.

Da es uns hier nicht um eine Darstellung des österreichischen Sparkassenwesens, sondern bloß um die Konstatierung einer besonderen Tatsache zu tun ist, können wir uns wohl mit den gemachten Angaben begnügen.

Das zweite interessante Faktum, das uns auf unsere Frage nach der Verteilung der Nachfrage nach den zwei Hauptgruppen der Kapitalsanlage Aufschluß geben kann, ist die außergewöhnliche Zunahme des (österreichischen) Rentenbesitzes in den letzten Jahren. Diese Zunahme entspringt aus zwei Quellen: aus umfangreichen

Neuemissionen an Rente eines- und aus einer starken Verheimlichung der alten, früher in den Händen des Auslandes befindlichen Schuld andererseits.

Ueber die Größe der letzteren wurden Schätzungen angestellt, die natürlich nur sehr geringen Anspruch auf Genauigkeit machen können. Die Tatsache selbst aber ist unbestritten. Sie zeigt sich vor allem auch in dem erst seit einigen Jahren andauernd günstigen Stand der Wechselkurse<sup>1)</sup>, der durch die Handelsbilanz nicht hinreichend erklärt erscheint.

Die Höhe der Neuemissionen dagegen ist allgemein bekannt. Seit 1897 hat die österreichische Reichshälfte allein auf dem Anleihewege Schulden im Betrage von fast  $\frac{1}{2}$  Milliarde K (491 901 000 K) kontrahiert. Ungarn, dessen Staatsrenten ebenfalls zum großen Teil in den Kassen österreichischer Kapitalisten ihre Heimstätte finden, emittierte in derselben Zeit mehr als  $\frac{1}{4}$  Milliarde (K 268 917 000), von der allerdings ein kleiner Teil (46 Millionen) nur zur Tilgung einer schon bestehenden Schuld aufgenommen wurde, also nur eine Formveränderung, nicht eine materielle Vergrößerung darstellt. Rechnet man noch die von anderen öffentlichen Körpern (bosnische Landesregierung, Stadt Wien) in derselben Zeit begebenen großen Anleihen zu den obigen Ziffern hinzu, so erhält man eine Rentenmasse von etwa 1 Milliarde K, die neben den vom Auslande rückströmenden Teilen der öffentlichen Schulden vom österreichischen Kapital aufgenommen wurde. Dabei blieben die Rentenkurse fortdauernd hoch und konnten nicht einmal durch die bedenklichsten politischen Verwicklungen merklich erschüttert werden.

Diese wunderbare Absorptionsfähigkeit für öffentliche Anleihen, die das österreichische Kapital beweist, bestätigt wiederum nur das, was wir von der Kapitalanlage in Ländern mit durchschnittlich gering entwickeltem, wirtschaftlichen Interesse und Verständnis gesagt haben.

Doch wozu diese Erörterung scheinbar gar nicht hierher gehöriger Tatsachen? Wo liegt die logische Brücke, die diese spezielle Eigenschaft des österreichischen Durchschnittskapitalisten verbindet mit unserer Frage der Besteuerung der Aktiengesellschaften?

Die Antwort lautet: Wir haben oben nachgewiesen, daß eine zu hohe Besteuerung der Aktiengesellschaften, wie sie in Oesterreich heute besteht, durch Belastung des Gründergewinns und — nebenbei — auch durch Verengung der spekulativen Chance, die Entwicklung des Aktienwesens hemmen muß. Wir haben dabei auf spezielle Verhältnisse gar keine Rücksicht genommen. Ist nun in einem Lande von vornherein der Boden für eine solche Entwicklung nicht günstig — und das versuchten wir oben für Oesterreich nachzuweisen — so wird diese Hemmung sich natürlich in verstärktem Maße geltend machen, ja sie kann, wie das hier in der letzten Zeit der Fall war, zum fast völligen Stillstande der Gründungstätigkeit führen.

1) Mit Ausnahme des Pariser Kurses. Frankreich ist der größte Kapitalgläubiger der Monarchie.



Es soll nun nicht geleugnet werden, daß auch die in Darlehnsform angelegten Kapitalien meist nützlicher wirtschaftlicher Verwendung zugeführt werden. Aber diese ist doch ganz anderer Natur. Sicherheit ist hier der erste Gesichtspunkt, und dies schließt von vornherein wirtschaftliche Pionierarbeit aus. Keine Sparkasse kann es sich einfallen lassen, das Geld ihrer Einleger in irgend riskanter Weise zu verwenden. Riskant zu sein ist aber die Eigenschaft jeder neuen Unternehmung, jedes Versuchs, einen neuen Schritt im Wirtschaftsleben zu machen. Die Verteilung des Risikos ist es ja gerade, die mehr noch als die Möglichkeit, große Kapitalsmassen zu vereinigen, die Aktiengesellschaft für solche Zwecke als geradezu prädestiniert erscheinen läßt. — Auch der Staat nimmt einen großen Teil seiner Schuld zu wirtschaftlichen Zwecken auf. Aber diese wirtschaftlichen Unternehmungen des Staates (der Bau von Bahnen, Kanälen u. s. w.), sind heute nicht Selbstzweck, sie sollen nur die Unterlage bilden für das wirtschaftliche Leben des Landes; ihr Wert steigt und fällt mit der Stärke, in der dieses pulsiert. Sie sind totes Kapital, wenn der private Unternehmungsgeist fehlt, der sie belebt. Erst durch ihn erhalten sie wirtschaftlichen Wert. Und die umfassendsten staatlichen Investitionen müssen, wie gesagt, tot bleiben in einem Lande, dessen wirtschaftliche Entwicklung sich in stets sinkenden Konsumziffern von Kohle und Eisen ausdrückt. —

Die allgemeinen Wirkungen einer hohen Aktiensteuer und die speziellen Neigungen des österreichischen Kapitals wirken also in derselben Richtung: Stagnation der Gründungstätigkeit<sup>1)</sup>.

Man wird nicht leugnen, daß von diesen beiden hemmenden Momenten, die sich der Entwicklung in den Weg stellen, wenigstens dasjenige, welches bloß aus äußeren Umständen erwächst, leicht beseitigt oder wenigstens gemildert werden kann, wenn diese äußeren Umstände entsprechend umgestaltet werden. So ergibt sich also die Notwendigkeit einer Reform der Steuer aus wirtschaftspolitischen Gesichtspunkten.

Freilich nur unter einer Voraussetzung, die unseren ganzen Ausführungen zu Grunde lag. Nämlich unter der, daß die Förderung der Entwicklung der Aktiengesellschaften überhaupt wünschenswert erscheint. Ich bin in der angenehmen Lage, mich in dieser Beziehung sehr kurz fassen zu können.

Carl Dietzel, der zu Ende der 50er Jahre ein — unter Berücksichtigung der damaligen Auffassung der Finanzwissenschaft — wohl gelungenes Buch über unsere Frage, oder doch wenigstens über eine ganz ähnliche, schrieb, sah sich noch gezwungen, an die Spitze seiner Ausführungen eine Apologie des Aktienprinzips zu setzen. Die Entwicklung, die das wirtschaftliche Leben seit jener Zeit genommen hat, überhebt uns heute dieser Aufgabe. Trotz der oft hervorgehobenen und unleugbar vorhandenen Schwächen des Systems,

1) Die Ziffern darüber bei Juraschek im H. W. d. St. W. (bis 1896), im österr. statist. Handbuch und im „Kompfaß“.

trotz der Mißbräuche, denen die unvollkommene Gesetzgebung fast aller Staaten Tür und Tor öffnet, ist seine Entwicklung unaufhaltsam vorgeschritten und hat heute eine Ausdehnung erreicht, die jede theoretische Diskussion für und wider zwecklos macht<sup>1)</sup>. Wo der Großbetrieb seinen Einzug hält, dringt gleichzeitig das Aktienprinzip vor und wächst in gleichem Verhältnisse, wie jener seine Vorherrschaft befestigt. Der Kampf gegen die Aktie erscheint so nur als eine Teilmaßregel in dem großen Kampfe der alten gegen die neue Produktionsweise, einem Kampfe, der in Theorie und Leben längst durchgekämpft und entschieden ist. Sich in diesem Kampfe auf die Seite des seit langem und endgültig Besiegten zu schlagen, ist wirtschaftliche Selbstschädigung. Wer einen notwendigen und bedeutsamen Faktor der Entwicklung gewaltsam unterdrückt, der muß gewärtig sein, daß die gesamte Entwicklung langsam verkrüppelt und unvollkommen wird.

Ich könnte damit diese allgemeinen Betrachtungen schließen, wenn mir nicht daran gelegen wäre, nach so viel negativer Arbeit, auch einen Versuch zu positiver Behandlung des Problems zu machen. Soll diese aber nicht von vornherein fruchtlos sein, so darf sie die früher erwähnten fiskalischen Gesichtspunkte von vornherein nicht außer acht lassen. Die Steuer der Aktiengesellschaften ist mit so vielen Vorteilen und Bequemlichkeiten für die Steuerbehörde ausgestattet, daß ein Verzicht auf die möglichste Ausbeutung dieser Vorteile nur mit den größten Schwierigkeiten zu erreichen sein dürfte.

Jede Reform muß aus der Betrachtung des Schadens erwachsen, den sie zu heilen bestimmt ist. Dieser Schaden heißt in unserem Falle Hemmung der Gründungstätigkeit durch teilweise oder möglicherweise auch ganze Absorption des Gründergewinnes oder durch Herbeiführung eines absoluten Gründerverlustes. Die zweite Wirkung, die wir oben geschildert haben, die Einengung der spekulativen Chance lassen wir vorderhand unberücksichtigt; denn das Hemd ist uns näher als der Rock und die Gründung von Aktiengesellschaften erscheint zunächst wichtiger als die Belebung des Aktienhandels.

Das einfachste Mittel wäre wohl Herabsetzung des Steuerfußes. Wir würden dann beide Wirkungen gemildert sehen. Das gerechte Maß der Steuer wäre der Satz, den, wo wie in Oesterreich eine Gewerbesteuer besteht, Einzelunternehmer derselben Art bezahlen. Unter diesem Satze begänne ebenso eine aktive Wirtschaftspolitik für die Aktiengesellschaften, wie über demselben eine aktive Wirtschaftspolitik gegen sie anfängt. Die Steuer gehört mit zu den Betriebskosten einer Unternehmung und eine neutrale Wirtschaftspolitik verlangt, daß man nicht künstlich die Betriebskosten einer Unternehmung höher stelle als die einer anderen von gleicher Art.

1) Nach Hill, English Income Tax S. 374/5 stieg der Anteil der Aktiengesellschaften an dem in Schedule D. (Handel und Gewerbe) versteuerten Gesamteinkommen von 29,3 Proz. im Jahre 1869/70 auf 47,7 Proz. im Jahre 1891/92.



Dies verlangt die neutrale Gerechtigkeit. Aber in Wirklichkeit steht in Oesterreich diesem Prinzip in der einen Wagschale ein bequemer Steuerertrag von einem halben Hundert Millionen in der anderen gegenüber. Das macht, daß das Prinzip bedeutend in die Höhe schnellen wird. Es soll gewiß nicht behauptet werden, daß es ganz gewichtslos sein werde. Aber mit Rücksicht auf das schwere Gewicht in der anderen Wagschale wird es sich bescheiden müssen, mit einem Kompromiß davonzukommen.

Da wäre nun zunächst eine Reform zu erwähnen, die den nicht zu unterschätzenden Vorteil besitzt, nicht aus der Deduktion, sondern aus der Wirklichkeit genommen zu sein. Das ist die Progressivsteuer mit Freilassung eines Ertragsminimums, wie sie seit 1891 in Preußen besteht. Die Erfahrung hat gezeigt, daß sie der Entwicklung des Aktienwesens wenig Hindernisse in den Weg legt. Freilich haben hieran die niedrigen Sätze, die in Preußen bestehen, größeren Anteil als das Prinzip der Progression.

Dieses Prinzip wurde in die Aktiensteuer einfach herübergenommen, weil es bei jener Steuer vorhanden war, von der sie nur ein Teil sein sollte, bei der allgemeinen Einkommensteuer. Es ist nun klar und es wurde auch mehrfach hervorgehoben, daß das Prinzip der Progression hier nicht so gerechtfertigt werden kann, wie das bei einer echten (Personal-) Einkommensteuer geschieht; die Aktiengesellschaft selbst hat kein Einkommen; was so genannt wird, wird in ganz verschiedenen großen Teilen unter die einzelnen Besitzer verteilt. Daher kann man von durch den Einkommenszuwachs „erhöhter Leistungsfähigkeit“ im allgemeinen nicht gut sprechen. Wo diese wirklich merkbar ist, wird sie ja von der (progressiven) Personaleinkommensteuer erfaßt. Beim kleinen Aktionär wird sie gar nicht in Betracht kommen. Aber wenn nicht auf diese, so kann die Progression doch auf andere Weise verteidigt werden. Sie belastet die Spekulation in „guten Zeiten“ und entlastet sie in „schlechten“; der Fiskus nimmt sich einen größeren Anteil, wenn der Aktienbesitzer den Wert seiner Papiere erhöht sieht und zieht sich bescheiden zurück, wenn die mageren Jahre kommen. Er will nur einen höheren Ertrag, wenn es auch seinen Steuerträgern gut geht, und er übt sogar völligen Verzicht, wenn die Bilanzen gar zu schlecht sind ( $3\frac{1}{2}$  Proz. des Nominalkapitals). Es ist zwar eine Fiktion, wenn angenommen wird, daß dadurch den Aktionären eine dem Fuße von Staatspapieren entsprechende Verzinsung ihres Geldes steuerfrei gelassen werde; denn jene  $3\frac{1}{2}$  Proz. vom Nominale mögen für diesen Aktionär 2 und für jenen 6 Proz. ihres Kapitals bedeuten, wenn etwa der eine in einer Hochkonjunktur und der andere in einer Depression gekauft hat. Der Aktionär aber rechnet stets nach der Summe, die er für die Aktie bezahlt hat, und nicht nach der, die auf derselben zu lesen ist. Trotzdem steht diese Freilassung eines Nominalbetrages, die es verschuldet oder unverschuldet in ungünstige Lage geratenen Gesellschaften leichter macht,

wieder nach oben zu kommen, in vorteilhaftestem Gegensatze zu der österreichischen Minimalsteuer von 1‰ des Aktienkapitals. Die Wegräumung dieser „Erwerbsteuer“, der kein Erwerb zu Grunde liegt, ja die sogar im Falle eines Verlustes erhoben wird, müßte überhaupt einen der ersten Schritte jedweder Reformaktion bilden.

Die Nachahmung des preußischen Beispiels scheitert aber, wie die oben zuerst genannte Herabsetzung des Steuerfußes ohne Progression an zwei Klippen. Erstens würde die Durchführung einer Neuerung in diesem Sinne mit geringeren Erträgen der Steuer in den nächsten Jahren verbunden sein. Denn sollte die Reform auch nur irgendwelchen Nutzen stiften, so dürfte der heute allgemeine Steuersatz nur höchstens die oberste und letzte Sprosse in der Progressionsleiter bilden. Selbst als Maximalsatz einer ansteigenden Steuer ist der 10-proz. Fuß äußerst hoch. Der Fiskus erhielte also nur von relativ wenigen Gesellschaften ebensoviel wie bisher, von den meisten weniger, und es würde wohl mehrere Jahre dauern, bis dieser Ausfall durch die größere Zahl von Neugründungen wettgemacht würde. Bei dem großen Ertrage, den die Steuer heute liefert und in Anbetracht der erhöhten Lasten, welche die Budgets gerade der nächsten Jahre aufweisen werden, erscheint dieses Hindernis als fast unüberwindlich.

Daneben steht noch ein Einwand mehr prinzipieller Natur. Im allgemeinen sind allerdings Prinzipien nicht so unüberwindlich, besonders in der Finanzpolitik, aber wenn sie nach derselben Richtung deuten, wie die sehr praktischen Erwägungen, die wir eben erwähnten, so leihen sie von diesen ihre Stärke und gewinnen so eine ihnen von Natur gar nicht anhaftende Kraft. Uebrigens muß zugegeben werden, daß jenes prinzipielle Bedenken, das wir meinen, auch abgesehen von seiner praktischen Brauchbarkeit, voll berechtigt ist. Jede Herabsetzung des Steuerfußes, argumentiert man, wäre bloß ein Geschenk an den gegenwärtigen Besitzer; es würde sich sofort im Kurse ausdrücken. Gratifikationen aber an die Besitzer von Wertpapieren, argumentiert man weiter, sind ebensowenig populär als berechtigt. Wenn der Staat Geschenke machen wolle, werde er würdigere Objekte für diesen edlen Zweck finden. Dieser Einwurf ist, wie gesagt, nicht unberechtigt und man könnte ihm nur entgegenhalten, daß es häufig notwendig erscheine, individuelle Begünstigungen zu gewähren, um die gesamte Wirtschaft zu heben, und daß in der gegenwärtigen Aera der Handelspolitik dies vielleicht mehr und öfter geschehe, als notwendig.

Es wird schließlich nur übrig bleiben, die bestehenden Gesellschaften vorderhand ihrem Schicksal zu überlassen, und nur die Geburt neuer zu erleichtern. Diesem Zwecke könnte vielleicht eine zeitlich progressive Steuer entsprechen. Jede neuerstehende Gesellschaft wird anfangs nur mit einem sehr mäßigen Satze belastet, der allmählich steigt und in bestimmten Etappen den Normalfuß erreicht. Es wäre notwendig, daß dieser Normalfuß niedriger bemessen würde als der heute bestehende; die Steuer könnte dann



auch für die schon existierenden Gesellschaften allmählich innerhalb eines längeren Zeitraumes auf den Normalsatz ermäßigt werden. Bei den nach Einführung der Reform neugegründeten Kompagnien dürfte die Erhöhung des Fußes an dem hierfür bestimmten Termin nur dann eintreten, wenn die geschäftlichen Erfolge der Gesellschaft nicht ungünstiger geworden sind als sie am Anfang der abgelaufenen Etappe gewesen waren.

Die Vorteile eines solchen Verfahrens wären: 1) Der Ausfall im Steuerertrag wird vermieden und dadurch überhaupt erst eine Reformaktion ermöglicht. 2) Die Gründungsepoche sowie die gewöhnliche Periode der Kinderkrankheiten wird ein wenig entlastet und so eine größere Verteilung der Belastung erreicht. 3) Die Leiter des Unternehmens haben andererseits die Möglichkeit, gute Jahre, die etwa in die Zeiten geringerer Belastung fallen, zu umfangreicheren Abschreibungen und Hinterlegungen zu verwenden und so trotz der plötzlich steigenden Steuerlast eine stetige Kurspolitik zu fördern <sup>1)</sup>).

Diese allgemeine Andeutung möge zunächst genügen. Unser Vorschlag ist ein Kompromißvorschlag. Vom theoretischen Standpunkte ist sehr vieles gegen ihn einzuwenden, und unsere einzige Erwiderung darauf lautet, daß er leichter in die Praxis übersetzbar sei, als wenn er theoretisch vollkommener wäre, und daß Etwas doch immerhin besser sei als Nichts.

---

1) Die regelmäßige Praxis der Eisenbahnen, wo der Uebergang von der Steuerfreiheit zur vollen Besteuerung in der Regel ja auch übergangslos erfolgt.

Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### V.

#### Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1903.

Von Albert Hesse, Halle a. S.

(Fortsetzung.)

#### Württemberg.

Regierungsblatt für das Königreich Württemberg  
vom Jahre 1903.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Verkehr mit Schlachtvieh und Fleisch. Vom 1. Februar 1903, S. 27.

*I. Öffentliche Schlachthäuser und Privatschlachtereien. II. Transport von Schlachtieren. III. Ausführung der Schlachtungen. IV. Schlachtvieh- und Fleischschau. Zuständigkeit der Behörden. Bildung der Beschaubezirke, Bestellung der Beschauer. Erwerbung des Befähigungsausweises. Rechtliche Stellung und Pflichten der Beschauer. Zuständigkeit derselben. Anmeldung zur Beschau-Beschränkung der Beschauzeit. Ausführung der Beschau. Kontrolle des von auswärts eingebrachten Fleisches. Beschaubücher. V. Trichinenschau. VI. Verkehr mit Fleisch. Verkehr mit bankwürdigem Fleisch. Verkehr mit minderwertigem Fleisch. Verkehr mit bedingt tauglichem Fleisch. VII. Beaufsichtigung des Geschäftsbetriebes der Metzger etc. VIII. Rechtsmittel. IX. Aufsicht. X. Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung des in das Zollinland eingehenden Fleisches. XI. Schlußbestimmungen.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Untersuchung und gesundheitspolizeiliche Behandlung des in das Zoll-Inland eingehenden Fleisches. Vom 18. März 1903, S. 108.

Bekanntmachung des Ministeriums des Innern, betr. die Ausführung des Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetzes vom 3. Juni 1900. Vom 15. April 1903, S. 187.

Bekanntmachung des Ministeriums des Innern, betr. die Unbrauchbarmachung nicht zum Genusse für Menschen bestimmter ausländischer Fette. Vom 1. September 1903, S. 459.

Bekanntmachung des Ministeriums des Innern, betr. die Unbrauchbarmachung von ausländischen getrockneten Schafdärmen für den menschlichen Genuß. Vom 22. Oktober 1903, S. 503.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Verkehr mit Schlachtvieh und Fleisch. Vom 26. November 1903, S. 512.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Ergänzung einiger Vollzugsverfügungen zur Gewerbeordnung. Vom 27. Dezember 1902, S. 2.



Verfügung der Ministerien der auswärtigen Angelegenheiten, Abteilung für die Verkehrsanstalten, des Innern und der Finanzen, betr. die Vergabung von Arbeiten und Lieferungen in den Departements der auswärtigen Angelegenheiten (Abteilung für die Verkehrsanstalten), des Innern und der Finanzen. Vom 19. Januar 1903, S. 13.

*Bestimmungen über die Vergabung von Arbeiten und Lieferungen. I. Arten der Vergabung. II. Verfahren bei Ausschreibungen. 1) Gegenstand der Ausschreibung. 2) Bekanntmachung der Ausschreibung. 3) Bestimmung des Tages der Eröffnung der Angebote. 4) Zuschlagsfrist. 5) Bedingungen für die Bewerbung um Arbeiten und Lieferungen. 6) Einsicht und Bezug der Kostenvoranschläge. 7) Form und Inhalt der Angebote. 8) Wirkung des Angebots. 9) Eröffnung der Angebote. 10) Zuschlagserteilung. III. Form und Fassung der Verträge. IV. Inhalt und Ausführung der Verträge. 1) Zahlung. 2) Sicherheitsleistung. 3) Mehr- und Minderaufträge. 4) Vertragsstrafen. 5) Ueberwachung der Ausführung. 6) Streitigkeiten. 7) Kosten der Verträge.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. das Verbot des im Umherziehen erfolgenden Handels mit Geflügel. Vom 22. Juni 1903, S. 219.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. das Verbot des Feilbietens von Schweinen im Umherziehen. Vom 15. September 1903, S. 460.

Bekanntmachung des Medizinalkollegiums, betr. eine Abänderung der Arzneitaxe vom 27. Dezember 1901. Vom 24. September 1903, S. 492.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Verkehr mit Geheimmitteln und ähnlichen Arzneimitteln. Vom 4. November 1903, S. 504.

Bekanntmachung des Medizinalkollegiums, betr. Abänderung und Ergänzung der Arzneitaxe vom 27. Dezember 1901. Vom 12. Dezember 1903, S. 609.

Verfügung des Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten, Abteilung für die Verkehrsanstalten, betr. die Abänderung der württ. Postordnung vom 21. Mai 1900. Vom 6. Mai 1903, S. 199.

Verfügung des Ministeriums der auswärtigen Angelegenheiten, Abteilung für die Verkehrsanstalten, betr. Abänderungen der Bestimmungen über die Befähigung von Eisenbahnbetriebsbeamten. Vom 23. Mai 1903, S. 207.

Gesetz, betr. die Haftung für Sachschaden bei dem Eisenbahnbetrieb. Vom 4. Juni 1903, S. 213.

Art. 1. Für den bei dem Betrieb einer Eisenbahn entstehenden Schaden an Sachen haftet der Betriebsunternehmer, sofern nicht der Schaden durch höhere Gewalt oder durch ein Verschulden des Besitzers der Sache verursacht ist. Dem eigenen Verschulden des Besitzers steht gleich das Verschulden seines gesetzlichen Vertreters und der Personen, welche die tatsächliche Gewalt über die Sache für den Besitzer in dessen Haushalt oder Erwerbsgeschäft oder in einem ähnlichen Verhältnis ausüben, vermöge dessen sie den sich auf die Sache beziehenden Weisungen des Besitzers Folge zu leisten haben.

Art. 2. Der Anspruch auf Schadensersatz verjährt in zwei Jahren von dem Unfall an.

Art. 3. Die Haftung des Betriebsunternehmers (Art. 1) kann durch Vertrag im Voraus weder ausgeschlossen noch eingeschränkt werden, es sei denn, daß die Ausschließung oder Beschränkung der Haftung als Gegenleistung für eine an den anderen zu bewirkende besondere Leistung oder als Bedingung einer dem anderen gewährten besonderen Vergünstigung des Betriebsunternehmers ausdrücklich vereinbart wird.

Art. 4. Auf die Beschädigung von Sachen, die der Eisenbahn zur Aufbewahrung oder zur Beförderung übergeben worden sind oder die als Reisegepäck mitgeführt werden, findet dieses Gesetz keine Anwendung.

Gesetz, betr. die Beschaffung von Geldmitteln für den Eisenbahnbau und für außerordentliche Bedürfnisse der Verkehrsanstaltenverwaltung in der Finanzperiode 1903/1904. Vom 27. Juli 1903, S. 249.

*Gesamtaufwand 29 336 000 M. Zur Deckung sind Staatsanleihen unter möglichst günstigen Bedingungen aufzunehmen.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Abänderung der Polizeiordnung für die Schifffahrt und Flößerei auf dem Neckar. Vom 27. Juli 1903, S. 241.

Königl. Verordnung, betr. Vorschriften für die Sicherheit der Bodenseeschifffahrt. Vom 29. Dezember 1903, S. 629.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Vollzug der Unfallversicherungsgesetze. Vom 8. Februar 1903, S. 82.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Geschäftsgang und das Verfahren bei dem Landesversicherungsamt. Vom 3. März 1903, S. 86.

*I. Einteilung und Bearbeitung der Dienstgeschäfte. Geschäftsgang und Verfahren im allgemeinen. II. Geschäftsgang und Verfahren in besonderen Fällen. Besondere Vorschriften für Rekurse. III. Schlußbestimmungen.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Umlegung und den Einzug der Beiträge zu den landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaften. Vom 7. Dezember 1903, S. 531.

*Erhebung der Beiträge von nicht grundsteuerpflichtigen Betriebsunternehmern. Einschätzung zu fingierten Steuerkapitalien. Feststellung der Ausnahmen von der Beitragspflicht. Feststellung von Zuschlägen für freiwillige Versicherung. Feststellung von Zuschlägen für Betriebsbeamte und Facharbeiter. Katasternachweisung und Oberausteilung der Umlage auf die Gemeinden. Unterausteilung der Umlage auf die einzelnen Beitragspflichtigen und Erhebung der Einzelbeiträge. Vergütungen an die Gemeinden. Formulare.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Vergütungen für den Einzug der Invalidenversicherungsbeiträge. Vom 14. März 1903, S. 107.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. eine Abänderung der Vollzugsverordnung zum Invalidenversicherungsgesetz vom 25. November 1899. Vom 2. Juni 1903, S. 211.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. den Vollzug des Krankenversicherungsgesetzes. Vom 17. Juli 1903, S. 229.

Verfügung der Ministerien des Innern und des Kirchen- und Schulwesens, betr. den Vollzug des Reichsgesetzes, betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben, vom 30. März 1903. Vom 10. Dezember 1903, S. 570.

Gesetz, betr. einen Nachtrag zum Finanzgesetz für die Finanzperiode 1. April 1901 bis 31. März 1903. Vom 26. Dezember 1902, S. 1.

Gesetz, betr. die Tilgung der Staatsschuld und die Umwandlung des 4-proz. Staatsanlehens von 1891/92 in eine 3½-proz. Schuld. Vom 18. Mai 1903, S. 201.



### Tilgung der Staatsschuld.

Art. 1. Abs. 1. Vom 1. April 1903 ab ist in jedem Rechnungsjahr eine Tilgung in Höhe von mindestens  $\frac{3}{5}$  Proz. der am Anfang des Rechnungsjahres bestehenden verzinslichen Staatsschuld vorzunehmen. Die Tilgung findet entweder durch Rückkauf oder durch Kündigung oder teils durch Rückkauf, teils durch Kündigung statt. Eine Verrechnung auf verwilligte Anlehen ist einer Tilgung gleich zu achten. Die Tilgung auf dem Wege der Verlosung einzelner Schuldverschreibungen ist für künftige Anlehen ausgeschlossen. Abs. 2. Die erforderlichen Beträge sind durch den Hauptfinanzzetat unter Einrechnung der für eine vertragsmäßige Tilgung von Staatsschulden bestimmten Summen bereit zu stellen. Soweit die vertragsmäßigen Tilgungsbeträge den in Abs. 1 bestimmten Tilgungsbetrag übersteigen, bleibt es bei den vertragsmäßigen Tilgungsbeträgen.

Art. 2. Ergibt sich nach der Jahresrechnung ein Ueberschuß des Staatshaushalts, so sind im folgenden Rechnungsjahr neben der nach Art. 1 erfolgenden Tilgung  $\frac{2}{5}$  des Ueberschusses zur Schuldentilgung bezw. Verrechnung auf verwilligte Anlehen zu verwenden.

Art. 3. Der Artikel 1 des Gesetzes vom 4. September 1853, betr. die Abänderung einiger Bestimmungen des revidierten Staatsschuldenstatuts vom 22. Februar 1837 ist aufgehoben.

### Umwandlung des 4-proz. Staatsanlehens von 1891/92.

Art. 4. Die Schuldverschreibungen des 4-proz. Staatsanlehens von 1891/92 können zur baren Heimzahlung im Wege der außerordentlichen Tilgung gekündigt werden.

Art. 5. Abs. 1. Ehe die Kündigung (Art. 4) erfolgt, ist den Staatsgläubigern die Umwandlung der Schuldverschreibungen in nach Art. 1 und 2 tilgbare  $3\frac{1}{2}$ -proz. Schuldverschreibungen mit der Wirkung anzubieten, daß das Angebot als angenommen gilt, wenn nicht binnen einer zu bestimmenden Frist eine schriftliche gegenteilige Erklärung bei der Staatsschuldenkasse in Stuttgart unter Vorlegung der Schuldverschreibungen abgegeben wird. Die vorgelegten Schuldverschreibungen werden mit einem amtlichen Vermerk versehen. Abs. 2. Für Schuldverschreibungen, bezüglich welcher eine solche Erklärung nicht abgegeben wird, kann nur die Umwandlung in nach Art. 1 und 2 tilgbare  $3\frac{1}{2}$ -proz. Schuldverschreibungen beansprucht werden (vergl. übrigens Art. 8).

Art. 6. Die umzuwandelnden Schuldverschreibungen (Art. 5) werden bis zum 31. August 1903 einschließlich mit 4 Proz. verzinst. Eine weitere Herabsetzung der Zinsen der umgewandelten Schuldverschreibungen darf vor dem 1. April 1907 nicht stattfinden.

Art. 7. Abs. 1. Die Umwandlung der Schuldverschreibungen (Art. 5) erfolgt nach ergangenem Aufruf durch Umtausch der 4-proz. Schuldverschreibungen nebst den nach dem 1. September 1903 verfallenden Zinsscheinen und den Erneuerungsscheinen gegen neue  $3\frac{1}{2}$ -proz. Schuldverschreibungen nebst Zinsscheinen und Erneuerungsscheinen. Werden bei der Rückgabe von 4-proz. Schuldverschreibungen nach dem 1. September 1903 verfallende Zinsscheine nicht mit eingereicht, so hat der Gläubiger für den Betrag derselben baren Ersatz zu leisten. Im Weigerungsfall unterbleibt der Umtausch. Abs. 2. Bei denjenigen neuen Schuldverschreibungen, welche an die Stelle umgeschriebener Schuldverschreibungen treten, geschieht die Umschreibung gebührenfrei, wenn sie auf den gleichen Namen erfolgt, auf welchen die alte Schuldverschreibung umgeschrieben war.

Art. 8. Abs. 1. Diejenigen zur Umwandlung aufgerufenen Schuldverschreibungen, welche nicht zum Umtausch vorgelegt werden, sowie diejenigen zum Umtausch vorgelegten Schuldverschreibungen, bei welchen für fehlende Zinsscheine kein Ersatz geleistet wird (Art. 7, Abs. 1) können zur baren Heimzahlung gekündigt werden. Das Recht der Gläubiger auf den Umtausch erlischt mit der bezüglichen öffentlichen Bekanntmachung. Die Gläubiger erhalten aber bei der Kapitalrückzahlung die bis zum Rückzahlungstermine verfallenden Zinsbeträge, und zwar bis 31. August 1903 zu 4 Proz., von da an zu  $3\frac{1}{2}$  Proz. ausbezahlt. Abs. 2. Werden mit den gekündigten Schuldverschreibungen bei der Vorlage zur Heimzahlung die nach dem 1. September 1903 verfallenden Zinsscheine nicht mit eingereicht, so werden diese Beträge an der Kapitalforderung in Abzug gebracht.

Art. 9. Für die zur baren Heimzahlung kommenden Beträge sind die Mittel nötigenfalls durch ein unter möglichst günstigen Bedingungen aufzunehmendes Staatsanlehen zu beschaffen.

Finanzgesetz für die Finanzperiode 1. April 1903 bis 31. März 1905.  
Vom 25. Juli 1903. S. 231.

Art. 1. Der Staatsbedarf ist für den ordentlichen Dienst festgesetzt für  $\frac{1. \text{ April } 1903}{31. \text{ März } 1904}$   
auf 91 130 889 M., für  $\frac{1. \text{ April } 1904}{31. \text{ März } 1905}$  auf 92 025 543 M., zusammen für die Finanzperiode  $\frac{1. \text{ April } 1903}{31. \text{ März } 1905}$  auf 183 156 432 M.

Art. 2. Zur Deckung dieses Aufwands sind bestimmt:

1) der Reinertrag des Kammerguts, welcher nach dem Voranschlag für die Finanzperiode  $\frac{1. \text{ April } 1903}{31. \text{ März } 1905}$  angenommen ist zu . . . 63 743 223 M.  
2) die im Etat namentlich bezeichneten Steuern, welche sich für dieselbe Zeit berechnen an  
a) direkten Abgaben auf . . . . . 40 880 240 M.  
b) indirekten Abgaben auf . . . . . 76 621 200 „ 117 501 440 M.  
3) ein Zuschuß aus der Restverwaltung von . . . . . 1823 586 „  
zusammen 183 068 249 M.

Der hiernach ungedeckt bleibende Betrag des Staatsbedarfs von 88 183 M. ist, soweit nicht die Deckung aus dem wirklichen Ausfall der Einnahmen möglich wird, aus dem Betriebs- und Vorratskapital der Staatshauptkasse vorzuschießen.

Art. 3. 1) Die Steuer aus Grundeigentum und Gefällen, sowie aus Gebäuden und Gewerben ist nach den bestehenden gesetzlichen Vorschriften zu erheben. Die Steuer aus Grundeigentum und Gefällen wird auf 3,9 Proz. des Steueranschlages der Grundstücke und Gefälle, die Steuer aus Gebäuden auf 3,9 Proz. der nach Maßgabe des Gesetzes vom 6. Juni 1887, betreffend die Festsetzung des steuerbaren Jahresertrages der Gebäude, zu berechnenden steuerbaren Rente der Gebäude und die Steuer aus Gewerben auf 3,9 Proz. des steuerbaren Betrags des Gewerbeeinkommens dem Jahre nach festgesetzt. 2) Die Steuer aus Wandergewerben ist nach den Bestimmungen des Gesetzes vom 15. Dezember 1899 zu erheben. 3) Die Steuer von den Apanagen und übrigen hausgesetzlichen Bezügen der Mitglieder des Königlichen Hauses, von dem Einkommen aus Kapitalen und Renten und von dem Dienst- und Berufseinkommen wird auf 4,8 Proz. des steuerbaren Jahresertrags bestimmt, welcher nach den bestehenden gesetzlichen Vorschriften zu berechnen ist. 4) Die Umsatzsteuer ist nach den Bestimmungen des Gesetzes vom 28. Dezember 1899 zu erheben. 5) Die Abgabe von Hunden ist nach den Bestimmungen des Gesetzes vom 16. Januar 1874 mit einem Zuschlag von 1 Mark zu der durch das Gesetz vom 20. Juni 1875 bestimmten Abgabe zu erheben, welcher Zuschlag dem Staate allein verbleibt. 6) Die Abgabe von Wein und Obstmost ist nach den Bestimmungen des Wirtschaftsabgabengesetzes in der Fassung vom 4. Juli 1900 zu erheben. 7) Die Steuer von dem zur Bierbereitung bestimmten Malz ist nach dem Biersteuergesetz vom 4. Juli 1900 zu erheben; der Steuersatz wird auf 10 M. für den Doppelzentner ungeschrotenes Malz festgesetzt. 8) Die Uebergangssteuer von geschrotenem Malz ist nach dem Satze von 12 M. 50 Pf. für den Doppelzentner Malz zu erheben. 9) Die Uebergangssteuer für Bier ist mit 3 M. 25 Pf. für das Hektoliter Bier zu erheben. 10) Die unter das Allgemeine Sportelgesetz in der Fassung vom 28. Dezember 1899 fallenden Sporteln werden nach den in diesem Gesetze enthaltenen Sätzen und Bestimmungen erhoben. 11) Die unter die Königliche Verordnung vom 11. November 1899 und vom 13. Juni 1902 fallenden Gerichtskosten in Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit, sowie im Zwangsversteigerungs- und Zwangsverwaltungsverfahren werden nach den in diesen Verordnungen enthaltenen Sätzen und Bestimmungen erhoben. 12) Die Erbschaftssteuer und Schenkungssteuer ist unter Beibehaltung des Minimalsatzes von 2 Proz. nach den Bestimmungen des Gesetzes vom 26. Dezember 1899 zu erheben.

Art. 4. Das einen Bestandteil der Restverwaltung bildende Betriebs- und Vorrats-



kapital der Staatshauptkasse wird auf 8 000 000 M. festgesetzt. Zur Verstärkung dieses Betriebs- und Vorratskapitals dürfen in der Finanzperiode 1903/1904 und in den auf den Schluß dieser Finanzperiode folgenden vier ersten Monaten der nächsten Finanzperiode, insoweit für die letztere ein Finanzgesetz noch nicht erlassen ist, Schatzanweisungen nach Bedarf, jedoch nicht über den Betrag von 12 000 000 M. hinaus, ausgegeben werden.

Art. 5—7. Nähere Bestimmungen.

Art. 8—10 betreffen Anstellung und Besoldung einzelner Beamtenkategorien.

Art. 11. Außerordentliche Ausgaben von zusammen 4 314 500 M. Deckung erfolgt durch ein Staatsanlehen, welches unter möglichst günstigen Bedingungen aufzunehmen ist.

Gesetz, betreffend die Einkommensteuer. Vom 8. August 1903. S. 261.

## I. Steuerpflicht.

### 1. Steuerpflichtige Personen.

Art. 1. Abs. 1. Einkommensteuerpflichtig sind 1) die württembergischen Staatsangehörigen, mit Ausnahme derjenigen, a) welche, ohne in Württemberg einen Wohnsitz zu haben, außerhalb Württembergs wohnen oder sich aufhalten; b) welche in einem anderen Bundesstaat oder in einem deutschen Schutzgebiet ihren dienstlichen Wohnsitz haben; 2) diejenigen Angehörigen anderer Bundesstaaten, a) welche, ohne in ihrem Heimatstaat einen Wohnsitz zu haben, in Württemberg wohnen, b) welche, ohne im deutschen Reich oder in einem deutschen Schutzgebiet einen Wohnsitz zu haben, sich in Württemberg aufhalten, c) welche in Württemberg ihren dienstlichen Wohnsitz haben; 3) diejenigen Ausländer, welche sich in Württemberg länger als ein Jahr ununterbrochen aufhalten. Als Unterbrechung des Aufenthalts wird eine zeitweilige Abwesenheit nicht angesehen, wenn aus den Umständen, unter welchen sie erfolgt, die Absicht erhellt, den Aufenthalt beizubehalten. Abs. 2. Als Bundesstaat im Sinne dieses Gesetzes gilt auch das Reichsland Elsaß-Lothringen. Abs. 3. Einen Wohnsitz im Sinne dieses Gesetzes hat eine Person an dem Orte, an dem sie eine Wohnung unter Umständen inne hat, welche auf die Absicht der dauernden Beibehaltung einer solchen schließen lassen. Abs. 5. Das Finanzministerium ist ermächtigt, zur Vermeidung einer Doppelbesteuerung der dem Steuerrecht mehrerer Staaten unterliegenden Personen Vereinbarungen im einzelnen Fall zu treffen, durch die ihre Heranziehung zur Einkommensteuer unter Wahrung des Grundsatzes der Gegenseitigkeit auch abweichend von den in diesem Gesetz enthaltenen Vorschriften geregelt wird. Auch kann das Finanzministerium zur Vermeidung besonderer Härten der Doppelbesteuerung Steuernachlaß gewähren.

Abs. 6. Behandlung von Ausländern bei Benachteiligung württembergischer Staatsangehöriger im Ausland.

Art. 2. Einkommensteuerpflichtig sind ferner, wenn sie in Württemberg ihren Sitz haben: I. juristische Personen jeder Art, insbesondere 1) die rechtsfähigen Körperschaften und Anstalten des öffentlichen Rechts; 2) die rechtsfähigen Stiftungen; 3) die rechtsfähigen Vereine der §§ 21 und 22 des Bürgerlichen Gesetzbuchs; 4) die Aktiengesellschaften und Kommanditgesellschaften auf Aktien, die Berggewerkschaften, die Gesellschaften mit beschränkter Haftung, sowie die Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, letztere auch wenn sie nicht eingetragene Genossenschaften sind; sowie, soweit hierunter nicht begriffen, II. Personenvereine von nicht geschlossener Mitgliederzahl.

Art. 1, Abs. 5, 6 finden auch hier Anwendung,

Art. 3. Abs. 1. Ohne Rücksicht auf Staatsangehörigkeit, Wohnsitz oder Aufenthalt unterliegen der Einkommensteuer alle Personen mit dem Einkommen a) aus dem in Württemberg gelegenen Grund- und Gebäudebesitz und aus daselbst betriebenen Gewerben; b) aus den von der württembergischen Staatskasse bezahlten Besoldungen, Wartegeldern, Ruhegehalten, Pensionen und Unterstützungen. Abs. 2. Die Bestimmung in Abs. 1 lit. a findet auch auf die in Art. 2 genannten Steuerpflichtigen Anwendung. Abs. 3. Auch unterliegen Reichsangehörige, welche, ohne im Deutschen Reich oder in einem Schutzgebiet einen Wohnsitz zu haben, sich im Auslande aufhalten, sowie Ausländer der Einkommensteuer mit dem Ein-

kommen an Besoldungen, Wartegeldern, Ruhegehalten, Pensionen und Unterstützungen, welche von anderen württembergischen öffentlichen Kassen als der Staatskasse bezahlt werden, desgleichen mit dem Einkommen aus Kapitalvermögen, welches von einer seitens eines württembergischen Vormundschafts- oder Nachlassgerichts angeordneten Vormundschaft oder Pflegschaft verwaltet wird. Abs. 4. Ausländer unterliegen ferner der Einkommensteuer ohne Rücksicht auf die Dauer ihres Aufenthalts in Württemberg mit dem Einkommen aus den in Württemberg betriebenen Gewinn bringenden Beschäftigungen (Art. 6, Ziffer 4).

## 2. Steuerfreie Personen.

Art. 4. Abs. 1. Frei von der Einkommensteuer bleiben: 1) Der König und die Königin; 2) die bei dem Könige beglaubigten Vertreter anderer Staaten und die ihnen zugewiesenen Beamten; ferner die in deren Diensten stehenden Personen, soweit sie Ausländer sind; 3) Personen, denen sonst nach völkerrechtlichen Grundsätzen oder nach besonderen, mit ausländischen Staaten getroffenen Vereinbarungen ein Anspruch auf Befreiung von der Einkommensteuer zukommt; 4) Anstalten, die vom Staat auf seine Kosten ganz oder, insoweit die eigenen Mittel derselben nicht ausreichen, auf Grund einer öffentlich rechtlichen Verpflichtung dauernd zu unterhalten sind; 5) Realgemeinden, vorbehaltlich der die einzelnen Realgemeindengenossen für ihr Einkommen aus dem Realgemeinderecht treffenden Steuerpflicht. Abs. 2. Die Befreiung zu Ziff. 1 findet keine Anwendung auf das Einkommen aus dem Hofdomänenkammergut (Verfassungsurkunde § 108). Die Befreiungen zu Ziff. 2 und 3 erstrecken sich nicht auf das nach Art. 3 Abs. 1 steuerpflichtige Einkommen und bleiben in denjenigen Fällen ausgeschlossen, in welchen von den betreffenden Staaten Gegenseitigkeit nicht gewährt wird.

Art. 5. Abs. 1. Von der Einkommensteuer sind ferner befreit Personen, deren gesamtes in Württemberg steuerbares Jahreseinkommen weniger als 500 M. beträgt. Abs. 2. Die in Art. 3 Abs. 1 bis 3 genannten Steuerpflichtigen unterliegen jedoch dem für die unterste Einkommensstufe des Art. 18 bestimmten Steuersatz schon bei einem Jahreseinkommen von 200 M. einschließlich an.

## II. Steuerbares Einkommen.

### A. Allgemeine Grundsätze.

1. Steuerbare Einkommensquellen. Art. 6. Abs. 1. Als steuerbares Einkommen gilt das nach den Bestimmungen des gegenwärtigen Gesetzes zu bemessende gesamte Einkommen der Steuerpflichtigen in Geld und Geldeswert: 1) aus Grundstücken, Gefällen und Gebäuden einschließlich des Mietswertes der Wohnung im eigenen Hause, sowie aus dem Betrieb der Land- und Forstwirtschaft; 2) aus dem Betrieb eines Gewerbes einschließlich des Handels und Bergbaues, sowie aus Spekulationsgeschäften (Art. 7, Abs. 2, Ziffer 2); 3) aus Kapitalien und Renten; 4) aus Dienst- und Arbeitsverhältnissen, aus wissenschaftlichem oder künstlerischem Beruf oder einer anderen gewinnbringenden Beschäftigung, sowie aus Rechten auf wiederkehrende Bezüge und Vorteile irgendwelcher Art. Abs. 2. Geldwerte Einkommenssteile sind nach den örtlichen Mittelpreisen zu veranschlagen.

Art. 7. Abs. 1. Nicht als steuerbares Einkommen, sondern als Vermehrung des Stammvermögens gelten außerordentliche Einnahmen aus Erbschaften, Schenkungen, Lebensversicherungen, aus den Erwerbungen und Veräußerungen von Grundstücken, Wertpapieren und anderen Vermögensgegenständen, aus dem durch Ausgabe von Aktien für einen höheren als den Nennbetrag erzielten Aufgeld, sowie ähnliche Erwerbungen. Dieselben kommen ebenso wie Verminderungen des Stammvermögens nur insofern in Betracht, als die Erträge des letzteren dadurch vermehrt oder vermindert werden. Abs. 2. Als steuerbares Einkommen gelten jedoch 1) die Einnahmen solcher Art innerhalb eines Gewerbebetriebes abzüglich etwaiger in dem betreffenden Jahre erlittener Verluste gem. Art. 13, Abs. 1 und 2, außerdem 2) der Gewinn aus zu Spekulationszwecken abgeschlossenen Geschäften abzüglich etwaiger in dem betreffenden Jahre bei derartigen Geschäften erlittener Verluste, a) wenn der Abschluß solcher Geschäfte oder die Beteiligung hieran von dem Steuerpflichtigen gewohnheitsmäßig betrieben wird, oder b) wenn das Rechtsgeschäft in der Absicht abgeschlossen ist, daß der Unterschied zwischen dem vereinbarten Kaufpreis und dem Markt- oder Börsenpreis der Lieferungszeit von dem verlierenden Teile an den gewinnenden gezahlt werden soll (Differenzgeschäft).



## 2. Steuerfreies Einkommen.

Art. 8. Abs. 1. Ausgenommen von der Einkommensteuer ist: 1) Das Einkommen aus dem außerhalb Württembergs gelegenen Grund- und Gebäudebesitz, sowie aus den dort betriebenen Gewerben; 2) das Einkommen an Besoldungen, Wartegeldern, Ruhegehalten, Pensionen und Unterstützungen, welche aus einer nichtwürttembergischen Staatskasse bezogen werden; 3) das Einkommen aus dem Betrieb eines der württembergischen Wandergewerbsteuer unterliegenden Wandergewerbes; 4) das Einkommen an Zinsen und Dividenden, welches die Mitglieder der Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften aus ihren Geschäftsanteilen beziehen, sowie das Einkommen der Mitglieder der Konsumvereine an Warenumsatzdividenden; 5) das Militäreinkommen der Personen des Unteroffizier- und Gemeinenstandes des aktiven Heeres und der aktiven Marine; 6) das Militäreinkommen aller Angehörigen des aktiven Heeres und der aktiven Marine während der Zugehörigkeit zu einem in der Kriegsförmation befindlichen Teile des Heeres oder der Marine; 7) die auf Grund gesetzlicher Vorschrift an Militärpersonen gewährten Kriegszulagen und Verstmümelungszulagen, sowie die mit Kriegsdekorationen verbundenen Ehrenzulagen; 8) das Einkommen der allgemeinen kirchlichen Fonds, sowie der Dotationen der örtlichen Kirchenstellen der evangelischen und der katholischen Kirche, soweit es zu den Zwecken der Kirche wirklich verwendet wird, oder bei denjenigen Personen, die sich im bestimmungsgemäßen Genusse desselben befinden, der Einkommensteuer unterliegt; 9) das Einkommen der in öffentlicher Verwaltung stehenden Stiftungen für gottesdienstliche Zwecke, soweit es für diese Zwecke wirklich verwendet wird; 10) das Einkommen aus Kapitalien und Renten der unter öffentlicher Verwaltung stehenden Stiftungen und Anstalten zur Versorgung und Unterstützung öffentlicher Beamten und Diener, sowie deren Angehörigen und Hinterbliebenen; 11) das Einkommen aus Kapitalien und Renten der zur Durchführung der gesetzlichen Kranken-, Unfall- und Invalidenversicherung auf Grund der Reichs- und Landesgesetze errichteten Kassen, Berufsgenossenschaften und Versicherungsanstalten; 12) das Einkommen aus Kapitalien und Renten der öffentlichen Unterrichts- und Erziehungsanstalten, sowie der für solche Anstalten bestimmten Stiftungen; 13) das Einkommen aus Kapitalien und Renten der Zentrallleitung des Wohltätigkeitsvereins und der mit derselben verbundenen Bezirks- und Ortswohltätigkeitsvereine, ferner der auf der Privatwohltätigkeit beruhenden Stiftungen, Anstalten und Vereine für milde Zwecke. Abs. 2. Die Befreiung zu Ziffer 12 und 13 beschränkt sich auf dasjenige Einkommen, welches je zu den Zwecken des Unterrichts und der Erziehung (Ziffer 12) oder der Wohltätigkeit (Ziffer 13) wirklich verwendet wird. Stiftungen, Anstalten und Vereine, welche ausschließlich oder vorzugsweise zum Vorteil von Angehörigen bestimmter Familien dienen, sind von der Steuerbefreiung ausgeschlossen; 14) das Einkommen aus Kapitalien und Renten der württembergischen Sparkasse und anderer unter öffentlicher Verwaltung stehender, im Lande befindlicher Sparkassen, soweit sie den Ertrag ihrer Kapitalien an die Einleger auszahlen, sowie ferner die Zinsen aus den Einlagen in diese Sparkassen, sofern die Einlagen im ganzen die Summe von 1000 M. nicht übersteigen; der Betrag der Einlagen darf von dem Einleger nach dem letzten Rechnungsabschluß bemessen werden; 15) das gesamte, nicht aus privatwirtschaftlichen Quellen fließende Einkommen der Körperschaften und Anstalten des öffentlichen Rechts, sowie der Nutzungswert der für öffentliche oder wohltätige Zwecke dienenden oder an Staats-, Kirchen- und Schuldner als Besoldung verliehenen Grundstücke, Gebäude und nutzbaren Rechte in den Fällen des Art. 2, Ziffer 3 bis 5 des Gesetzes vom 28. April 1873 betreffend die Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer.

8. August 1903

## 3. Berechnung des steuerbaren Einkommens.

Art. 9. I. Bei Ermittlung des steuerbaren Einkommens (Art. 6) sind von den Einnahmen in Abzug zu bringen: 1) die zur Erwerbung, Sicherung und Erhaltung des Einkommens verwendeten Ausgaben — folgt nähere Ausführung —; 2) die regelmäßigen jährlichen Absetzungen für Abnutzung von Gebäuden, Maschinen, lebendem und totem Betriebsinventar und anderen Sachen, soweit der Aufwand für die Ersatzbeschaffung nicht unter den Betriebsausgaben verrechnet wird; ebenso bei Berg-

bauunternehmungen, Steinbrüchen und anderen, einen Verbrauch der Substanz bedingenden Unternehmungen, sofern sie gewerbsmäßig betrieben werden, die Abschreibungen für die Substanzverringerung; 3) die Ertragssteuern aus Grundeigentum, Gefällen, Gebäuden, stehenden Gewerben, sowie aus Kapitalien und Renten, welche für den Staat erhoben werden; 4) die von dem Steuerpflichtigen nachgewiesenermaßen zu entrichtenden Schuldzinsen und Renten, sowie die auf besonderem privatrechtlichen oder öffentlich rechtlichen Verpflichtungsgrunde beruhenden dauernden Lasten, soweit dieselben nicht auf Einnahmequellen haften, welche bei der Veranlagung außer Betracht zu lassen sind (Art. 8, Ziffer 1 und 2); erstreckt sich die Besteuerung nur auf das in Art. 3 bezeichnete Einkommen, so sind nur die Zinsen solcher Schulden oder solche Renten und Lasten abzugsfähig, welche auf den inländischen Einkommensquellen haften; 5) die Beiträge zu Kranken-, Unfall-, Invalidenversicherungs-, Witwen-, Waisen- und Pensionskassen, welche von Steuerpflichtigen auf Grund einer im Gesetz oder im Arbeits- oder Dienstvertrag begründeten Verpflichtung für ihre Person entrichtet werden; 6) der Verlust, welcher bei Berechnung des Einkommens aus einer einzelnen Art von Einkommensquellen sich ergeben hat (vergl. jedoch Art. 13 Abs. 3 a. f.). II. Dagegen sind nicht abzugsfähig insbesondere: 1) Verwendungen zur Verbesserung und Vermehrung des Vermögens, wie Ausgaben zu Geschäftserweiterungen, Kapitalanlagen oder Abtragung von Kapitalschulden; 2) Zinsen für das im Geschäftsbetriebe angelegte eigene Kapital des Unternehmers; 3) die zur Bestreitung des Haushalts des Steuerpflichtigen und zum Unterhalte seiner Familienangehörigen gemachten Ausgaben einschließlich des Geldwerts der zu diesen Zwecken verbrauchten Erzeugnisse und Waren des eigenen landwirtschaftlichen oder gewerblichen Betriebes — folgen *nähere Bestimmungen* —; 4) die für die Gemeinden und Amtskörperschaften erhobenen Ertrags- und Einkommensteuern.

Art. 10 Abs. 1. Den Maßstab für die Besteuerung bildet das steuerbare Jahreseinkommen des Steuerpflichtigen nach dem Stande bei Beginn des Steuerjahres. In Füllen, in denen im Laufe des Steuerjahres eine Einschätzung für einen Teil des Steuerjahres eintreten hat, ist der Stand bei Beginn der neuen oder veränderten Steuerpflicht maßgebend. Feststehende Einnahmen aus Kapitalien und Renten, sowie aus Dienst und Beruf sind nach dem Stande der Einkommensquellen am maßgebenden Tage mit ihren im Laufe des Jahres zu erwartenden Beträgen, unbestimmte oder schwankende Einnahmen aus Kapitalien und Renten, sowie aus Dienst oder Beruf und überhaupt die Einnahmen aus anderen Einkommensquellen nach dem Ergebnis des der Einschätzung unmittelbar vorausgegangenen Steuerjahres, bezw. des in letzterem abgelaufenen Geschäfts- oder Wirtschaftsjahres in Rechnung zu nehmen. Wenn Einnahmen der letzteren Art noch nicht ein Jahr lang bestehen, so sind sie nach dem mutmaßlichen Jahresertrage in Ansatz zu bringen. Die gleichen Grundsätze gelten für die Berechnung der abzugsfähigen Ausgaben.

Art. 11. Dem Einkommen des Ehemannes, als welches auch das aus dem Gesamtgut einer ehelichen Gütergemeinschaft fließende Einkommen gilt, ist das Einkommen der Ehefrau hinzuzurechnen mit der Maßgabe, daß das Einkommen beider vom Ehemann als Einheit zu versteuern ist. Ebenso ist dem Einkommen des Familienhauptes das Einkommen der unter seiner elterlichen Gewalt stehenden Kinder zuzurechnen, soweit dasselbe nicht aus eigener Erwerbstätigkeit der Kinder fließt oder der Nutznießung des Familienhauptes sonst entzogen ist. Lebt die Ehefrau dauernd von dem Manne getrennt, so ist ihr Einkommen selbständig zu veranlagern. Die Ehefrau, deren Einkommen vom Ehemann zu versteuern ist, haftet, wenn sie in Gütertrennung lebt oder selbständig ein Gewerbe betreibt, als Gesamtschuldner für die Steuer bis zu dem Betrag, welchen sie bei selbständiger Veranlagung zu entrichten hätte. Das aus dem Gesamtgut einer fortgesetzten Gütergemeinschaft fließende Einkommen wird als Einkommen des überlebenden Ehegatten besteuert. Auf die lediglich nach Art. 3 einzuschätzenden Personen finden vorstehende Vorschriften keine Anwendung.

#### B. Besondere Vorschriften.

Art. 12. Das Einkommen aus Grundeigentum umfaßt die Erträge sämtlicher Grundstücke und Gebäude, welche dem Steuerpflichtigen eigentümlich gehören oder aus denen ihm zufolge von Berechtigungen irgend welcher Art ein Einkommen zufließt. — Folgen eingehende Sonderbestimmungen.



Art. 13. Das Einkommen aus dem Betrieb eines Gewerbes etc. besteht in dem Reingewinn der Unternehmer, welcher nach Maßgabe der allgemeinen Grundsätze (Art. 6 bis 11) unter Beachtung eingehender — folgender — Vorschriften zu ermitteln ist.

Art. 14. Das Einkommen aus Kapitalvermögen umfaßt: 1) Zinsen oder sonstige Einkünfte aus verzinslich angelegten Kapitalien jeder Art, auch die in unverzinslichen Kapitalforderungen, bei denen ein höheres Kapital zurückgewährt wird, unbegriffenen Zinsen; 2) Dividenden, Zinsen und sonstige Gewinnanteile von Aktiengesellschaften, Kommanditgesellschaften auf Aktien, Gesellschaften m. b. H., Berggewerkschaften und von einer stillen Gesellschaft; 3) Renten jeder Art mit Ausnahme der der Gefüllsteuer unterliegenden Grundgefälle; 4) die auf dem K. Kammergute haftenden, im K. Hausgesetze begründeten Bezüge des K. Hauses. — Folgen nähere Bestimmungen.

Art. 15. Das Einkommen aus Beruf, Dienst- oder Arbeitsverhältnissen umfaßt das Dienst- und Berufseinkommen jeder Art. — Folgen nähere Bestimmungen. — Die Entschädigungen für den Dienstaufwand sind in der Regel abzugsfähig.

Art. 16. Als steuerbares Einkommen der in Art. 2 I Ziff. 4 genannten Gesellschaften und Genossenschaften gelten unbeschadet der Vorschrift in Art. 8 Ziff. 1 die geschäftlichen Ueberschüsse, welche als Aktienzinsen, Dividenden oder Gewinnanteile, gleichviel mit welcher Benennung, an die Mitglieder verteilt oder denselben gutgeschrieben werden, unter Hinzurechnung der zur Tilgung der Kapitalschulden oder des Grundkapitals, Geschäftserweiterung, zur Bildung von Reservefonds verwendeten Beträge. — Folgen nähere Bestimmungen. — Abzug von Aktienzinsen, Dividenden u. s. w. bis zum Höchstbetrag von 3 Proz. des eingezahlten Aktien- oder Stammkapitals bei Aktiengesellschaften, Kommanditgesellschaften auf Aktien, Gewerkschaften und Gesellschaften m. b. H.

Art. 17. Als steuerbares Einkommen der rechtsfähigen Versicherungsgesellschaften und Versicherungsvereine auf Gegenseitigkeit gilt das unter Berücksichtigung der Vorschrift des Art. 9 berechnete Einkommen aus den in Art. 6 Ziff. 1—3 aufgeführten Einkommensquellen, wobei das Einkommen aus Kapitalien und Renten in dem Verhältnis außer Berechnung zu bleiben hat, als unter der Gesamtversicherungssumme Versicherungsbeträge solcher Personen begriffen sind, welche außerhalb Württembergs wohnen; falls sich bei einem Versicherungsweig eine Gesamtversicherungssumme nicht ergibt, tritt an die Stelle der Versicherungssumme die Jahreseinnahme an Versicherungsbeiträgen. Das hiernach sich ergebende steuerbare Einkommen wird indessen nur im hälftigen Betrag der Einkommensteuer unterstellt.

### III. Steuersatz.

Art. 18. I. Der Einheitssatz der Einkommensteuer beträgt bei einem Jahreseinkommen von 500 M. bis einschließlich 650 M. 2 M. und steigt bis zum Betrage von 1100 M. in Stufen von 150 M. um je 1 M. und von 1100 M. bis einschließlich 1700 M. ebenfalls in Stufen von 150 M. um je 2 M. Der Einheitssatz beträgt bei einem Einkommen von 1700 M. bis einschließlich 1850 M. 16 M., bei dem Einkommen von 1850 M. bis einschließlich 2000 M. 18 M. und steigt bis zum Einkommen von einschließlich 5000 M. in Stufen von 150 M. auf 21, 25, 28, 32, 36, 40, 44, 49, 53, 59, 64, 69, 75, 81, 87, 93, 100, 107, 114, 121 M. Von 5000 M. bis einschließlich 7000 M. steigen die Stufen um je 200 M. und der Einheitssatz beträgt 123, 135, 143, 151, 159, 168, 176, 185, 194, 204 M. Von 7000 M. bis einschließlich 10 000 M. steigen die Einkommensstufen um je 300 M. und der Einheitssatz beträgt 215, 227, 240, 254, 267, 281, 295, 310, 325, 340 M. Von 10 000 M. bis einschließlich 15 000 M. steigen die Einkommensstufen um je 500 M. und der Einheitssatz beträgt 359, 379, 399, 420, 441, 462, 484, 505, 527, 549 M. Von 15 000 M. bis einschließlich 30 000 M. steigen die Einkommensstufen um je 1000 M. und der Einheitssatz beträgt 581, 621, 662, 703, 744, 786, 828, 870, 913, 956, 999, 1042, 1086, 1130, 1175 M. II. Der Einheitssatz der Einkommensteuer beträgt für je 100 M. der Stufe bei einem Jahreseinkommen von 30 000 M. bis einschließlich 35 000 M. 4 M. und von 35 000 M. bis einschließlich 60 000 M. in Stufen von 5000 M. 4,05, 4,10, 4,15, 4,20, 4,25 M. Von 60 000 M. bis einschließlich 200 000 M. steigen die Stufen um je 10 000 M. und die Einheitsätze für je 100 M. von 4,30 M. um je 0,05 M. bis 4,95 M. Von 200 000 M. einschließlich und mehr beträgt der Einheitsatz 5 M. für je 100 M. In den Fällen der Ziffer II bleiben überschießende Beträge, welche die Summe von 100 M. nicht erreichen, außer Berechnung.

Art. 19. Für jede Etatsperiode wird durch Finanzgesetz bestimmt, wie viele Prozente des Einheitssatzes der Einkommensteuer zur Erhebung kommen sollen, wobei

für sämtliche Einheitssätze des Art. 18 der gleiche Prozentsatz zu bestimmen ist. — Es folgen nähere Bestimmungen, betr. Erhebung in höheren als in Art. 18 bestimmten Einheitssätzen.

Art. 20. Steuerpflichtige mit einem steuerbaren Einkommen bis zu 2000 M., welche verheiratet sind und einen gemeinsamen Haushalt führen, oder welche verwitwet sind und ein oder zwei nicht selbständig einzuschätzende Kinder unter 15 Jahren unterhalten, sind statt in der diesem Einkommen entsprechenden Steuerstufe in der nächstniedrigeren Stufe zu veranlagern, und wenn sie in der untersten Stufe eingeschätzt sind, steuerfrei zu lassen. Sind drei oder mehr nicht selbständig einzuschätzende Kinder unter 15 Jahren zu unterhalten, so tritt Ermäßigung um eine weitere Stufe ein. Die eingangs bezeichneten Steuerpflichtigen, welche ein Jahreseinkommen von 2000 M. bis 3200 M. haben und drei oder mehr nicht selbständig einzuschätzende Kinder unter 15 Jahren unterhalten, sind statt in der diesem Einkommen entsprechenden Steuerstufe in der nächstniedrigeren Stufe zu veranlagern. Den Verwitwet gleich behandelt werden diejenigen Eheleute, bezüglich deren auf Scheidung oder Aufhebung der ehelichen Gemeinschaft rechtskräftig erkannt ist, sowie die verlassenen Ehefrauen.

Art. 21. Bei Steuerpflichtigen, deren steuerbares Jahreseinkommen weniger als 5000 M. beträgt, sind besondere, die Leistungsfähigkeit wesentlich beeinträchtigende Verhältnisse dergestalt zu berücksichtigen, daß ihnen eine Ermäßigung des steuerbaren Einkommens um höchstens drei Stufen gewährt wird. Diese Ermäßigung tritt in den Fällen des Art. 20 zu den dort vorgeschriebenen Ermäßigungen hinzu. Als Verhältnisse, welche die Leistungsfähigkeit wesentlich beeinträchtigen, kommen lediglich in Betracht: außergewöhnliche Belastung durch Unterhalt und Erziehung der Kinder, Verpflichtung zum Unterhalte mittelloser Angehöriger, Erfüllung der aktiven Dienstpflicht im stehenden Heere oder in der stehenden Marine durch den Steuerpflichtigen, andauernde Krankheit und besondere Unglücksfälle.

Art. 22. Die Bestimmungen der Art. 20 und 21 finden auf die in Art. 3 genannten Steuerpflichtigen keine Anwendung.

#### IV. Einschätzung.

##### 1. Oberaufsicht und Leitung.

Art. 23. Unter der Oberaufsicht und obersten Leitung des Finanzministerium hat das Steuerkollegium die obere Leitung der Einschätzung zur Einkommensteuer. Innerhalb der einzelnen Steuerbezirke (Oberamtsbezirke) liegt die unmittelbare Leitung des Einschätzungsgeschäfts dem Vorstand des Bezirkssteueramts ob.

##### 2. Einschätzungskommissionen.

Art. 24. Die Steuerbezirke (Oberamtsbezirke) werden zum Zweck der Einschätzung in Steuerdistrikte eingeteilt. Jede Gemeinde bildet einen Steuerdistrikt, größere Gemeinden können vom Finanzministerium in mehrere Steuerdistrikte zerlegt werden.

Art. 25. Die Einschätzung in den einzelnen Steuerdistrikten wird durch Einschätzungskommissionen vollzogen.

Art. 26. Zum Zwecke der Bildung der Einschätzungskommissionen sind a) für jeden Steuerbezirk neun Bezirksschätzer, b) für jeden Steuerdistrikt (Gemeinde) bis zu 1000 Einwohnern ein Ortsschätzer, mit mehr als 1000 bis 5000 Einwohnern zwei Ortsschätzer, bei mehr als 5000 Einwohnern drei Ortsschätzer zu bestellen. Für die Bezirks- und Ortsschätzer sind in gleicher Anzahl Ersatzmänner zu bestellen.

Art. 27. Die Bezirksschätzer und deren Ersatzmänner werden durch das Steuerkollegium aus den von der Amtsversammlung vorgeschlagenen Personen bestellt; die Ortsschätzer und deren Ersatzmänner werden durch den Gemeinderat aus der Mitte der Steuerpflichtigen der Gemeinde bestellt. Die Bestellung erfolgt je auf 3 Jahre.

Art. 28. Zum Amt eines Bezirks- und Ortsschätzers dürfen nur solche Einkommensteuerpflichtige bestellt werden, welche Angehörige des Deutschen Reiches sind, das 30. Lebensjahr zurückgelegt haben und sich im Besitze der bürgerlichen Ehren befinden. Im Fall des Verlustes derselben und bei Konkurs haben sie auszusecheiden. Die Ortsschätzer müssen an Orte ihrer Wahl ihren Wohnsitz haben.

##### Art. 29. Ablehnung der Wahl.

Art. 30. Die Einschätzungskommissionen bestehen: aus dem Vorstand des Bezirkssteueramts als Vorsitzenden, aus den Ortsschätzern und aus einer — der Zahl der Ortsschätzer gleichkommenden — Anzahl von Bezirksschätzern. — Folgen noch nähere Bestimmungen.



Art. 31. Das Finanzministerium ist befugt, für Gemeinden mit mehr als 10 000 Einwohnern die Bildung besonderer Einschätzungskommissionen anzuordnen, welche aus dem in Art. 30 bezeichneten Vorsitzenden und aus 6 Schätzern bestehen, wovon 2 durch den Vorstand des Bezirkssteueramts aus der Zahl der Bezirksschätzer berufen, die anderen 4 durch den Gemeinderat aus der Mitte der Steuerpflichtigen der Gemeinde bestellt werden.

Art. 32. Stimmrecht, Beschlußfähigkeit und Abstimmung.

Art. 33. Ausschließung der Kommissionsmitglieder kraft Gesetzes von der Ausübung des Amtes.

Art. 34. Ablehnung von Bezirks- und Ortsschätzern zur event. Wahrung von Geschäftsgeheimnissen.

Art. 35. Eidliche Verpflichtung der Bezirks- und Ortsschätzer durch den Vorsitzenden. Geheimhaltung der bei Ausübung des Amtes zur Kenntnis kommenden Verhältnisse der Steuerpflichtigen.

Art. 36. Den Bezirks- und Ortsschätzern wird für Reisekosten und Zeitverlust Entschädigung aus der Staatskasse gewährt.

Art. 37. Unterläßt ungeachtet gehöriger Aufforderung die Amtsversammlung die Vorschläge für die Bezirksschätzer oder der Gemeinderat die Bestellung der Ortsschätzer, oder verweigert eine Kommission die Erledigung der ihr übertragenen Geschäfte, so sind diese für das betreffende Steuerjahr auf Verjüngung des Steuerkollegiums von dem Vorsitzenden der Kommission wahrzunehmen.

### 3. Ort der Einschätzung.

Art. 38. Die Einschätzung erfolgt an dem Orte, an welchem der Steuerpflichtige bei Beginn des Steuerjahres seinen Wohnsitz oder in Ermangelung eines solchen seinen Aufenthalt hat. Die in Art. 2 bezeichneten Steuerpflichtigen werden an dem Orte eingeschätzt, wo sie ihren Sitz haben. Die nach Art. 3 Abs. 2 steuerpflichtigen Personen werden dort eingeschätzt, wo der größere Teil der Einnahmen bezogen wird bezw. wo der Grundbesitz liegt oder das Gewerbe betrieben wird.

### 4. Vorbereitung der Einschätzung.

Art. 39. Verpflichtung der Gemeinden zur Beschaffung der für die Einschätzung erforderlichen Unterlagen im allgemeinen.

a) Personenstandsnachweisungen. Art. 40. Die Gemeindebehörde hat vor Beginn der Einschätzung eine Nachweisung des Personenstandes des Steuerdistrikts aufzustellen, wobei (Art. 41) die Hausbesitzer oder deren Vertreter die erforderliche Auskunft zu erteilen haben.

b) Erhebungen über Besitz, Vermögens- und Erwerbsverhältnisse. Art. 42. Die Gemeindebehörde ist verpflichtet, über die Besitz- etc. Verhältnisse der Steuerpflichtigen des Gemeindebezirks Nachrichten und sonstige Merkmale zu sammeln. — Folgen nähere Bestimmungen.

Art. 43. Arbeitgeber oder deren Vertreter sind verpflichtet, auf Verlangen der Gemeindebehörde über die beschäftigten Personen und deren Bezüge Auskunft zu erteilen.

c) Steuererklärungen. Art. 44. Vor Beginn des Einschätzungsgeschäfts hat das Bezirkssteueramt alle diejenigen Steuerpflichtigen, deren steuerbares Einkommen 2600 M. und darüber beträgt, öffentlich aufzufordern, innerhalb der auf mindestens 21 Tage festzusetzenden Frist eine Steuererklärung abzugeben. Zusendung eines Formulars mit gleicher Aufforderung. Mittels besonderer Aufforderung können auch Steuerpflichtige, deren Einkommen 2600 M. nicht erreicht, zur Abgabe der Steuererklärung aufgefordert werden. An die in Art. 2 I Ziffer 4 und Art. 17 bezeichneten Steuerpflichtigen ergeht die öffentliche Aufforderung ohne Rücksicht auf den Betrag ihres steuerbaren Einkommens. — Folgen noch nähere Bestimmungen.

Art. 45. Abgabe und äußere Form der Steuererklärungen.

Art. 46. Inhalt der Steuererklärungen.

Art. 47. Erleichterung der Deklarationspflicht bei Angabe von nur durch Schätzung zu ermittelndem Einkommen.

Art. 48. Abgabe der Steuererklärungen durch Vormund, Vertreter oder Bevollmächtigten.

Art. 49. Verlust des Beschwerderechts bei trotz Mahnung unterlassener Abgabe der Steuererklärung.

d) Prüfung der Schätzungsunterlagen. Art. 50. Nach Ablauf der für

die Abgabe der Steuererklärungen festgesetzten Frist hat die Gemeindebehörde die Nachweisung des Personenstandes, die bei ihr nach Art. 41 und 43 schriftlich abgegebenen Auskünfte, die einkommensteuerverpflichteten Steuererklärungen und sämtliche für die Zwecke der Einschätzung unmittelbar vorgenommenen Ermittlungen dem Bezirkssteueramt vorzulegen. Letzteres prüft die Unterlagen und stellt die Einkommensteuerliste auf.

Art. 51. Verpflichtung der Staats- und Gemeindebehörden sowie der Behörden der übrigen öffentlichen Korporationen zur eingehenden Auskunftserteilung.

#### 5. Einschätzungsverfahren.

Art. 52. Die Einschätzungskommission hat das Einkommen der Steuerpflichtigen nach Maßgabe der Bestimmungen des gegenwärtigen Gesetzes einzuschätzen.

Art. 53 bis 55. Nähere Bestimmungen über das Einschätzungsverfahren.

Art. 56. Mitteilung des Ergebnisses der Einschätzung an jeden Steuerpflichtigen und öffentliche Bekanntmachung des Beginns der Beschwerdefrist.

#### V. Beschwerde.

Art. 57. Gegen das Gesamtergebnis der Einschätzung steht sowohl dem Steuerpflichtigen als dem Vorsitzenden der Einschätzungskommission das Rechtsmittel der Beschwerde zu. Die Beschwerde ist seitens des Steuerpflichtigen schriftlich oder zu Protokoll bei dem Bezirkssteueramt, seitens des Vorsitzenden der Einschätzungskommission schriftlich bei dem Steuerkollegium binnen einer Notfrist von zwei Wochen einzulegen. Die Frist zur Einlegung der Beschwerde läuft von dem in der öffentlichen Bekanntmachung bestimmten Tage und, wenn ausnahmsweise eine Einschätzung erst nach diesem Tage erfolgt, von dem Tage der Zustellung ab, womit solchenfalls das Ergebnis der Einschätzung dem Steuerpflichtigen mitzuteilen ist. Begründung der Beschwerde.

Art. 58. Ist die Beschwerde von einem Steuerpflichtigen, welcher zur Abgabe einer Steuererklärung nicht verpflichtet war und eine solche auch nicht abgegeben hat, rechtsgültig eingelegt und begründet und auf neue, eine Aenderung der Einschätzung begründende Tatsachen gestützt, so soll das Bezirkssteueramt eine nochmalige Entscheidung der Einschätzungskommission herbeiführen. Insofern letztere die Beschwerde für gerechtfertigt hält, hat sie eine neue Festsetzung zu treffen. In allen anderen Fällen ist die Beschwerde des Steuerpflichtigen ex. unter Abgabe einer Gegenerklärung dem Steuerkollegium vorzulegen.

Art. 59, 60, 61. Verfahren vor dem Steuerkollegium.

Art. 62. Gegen die Entscheidung des Steuerkollegiums können der Steuerpflichtige und der Vorsitzende des Steuerkollegiums weitere Beschwerde an das Finanzministerium erheben. Notfrist von zwei Wochen.

Art. 63. Vorschriften für das Verfahren vor dem Steuerkollegium und dem Finanzministerium.

Art. 64. Gegen die Entscheidung des Finanzministeriums steht dem Steuerpflichtigen die Rechtsbeschwerde an den Verwaltungsgerichtshof zu. Notfrist von zwei Wochen.

#### VI. Veränderung der Steueranlage innerhalb des Steuerjahres.

Art. 65. Die Einschätzung zur Einkommensteuer erfolgt je für ein Rechnungsjahr (Steuerjahr).

Art. 66. Die Vermehrung des Einkommens während des laufenden Steuerjahres begründet keine Veränderung in der schon erfolgten Einschätzung. Nur wenn infolge Erb- oder Fideikommißanfalles Einkommen erworben wird, sind die Erben ex. anderweit zu veranlagten.

Art. 67. Steuerermäßigung tritt ein, sofern durch Wegfall einer Einkommensquelle das verbliebene Jahreseinkommen um mehr als den vierten Teil sich vermindert hat. Von Unteroffizieren und Mannschaften des Beurlaubtenstandes mit Einkommen von unter 3200 M. wird auf ihr Verlangen für die Monate, in welchen sie im aktiven Dienste sich befinden, Einkommensteuer nicht erhoben.

Art. 68. Veränderungen in den Steuerlisten durch Zuzug, Wegzug, Eintritt und Erlöschen der Steuerpflicht.

Art. 69. Verfahren in den Fällen der Art. 66 bis 68.



## VII. Strafbestimmungen.

Art. 70. Wegen Steuergefährdung wird mit der Geldstrafe des 7- bis 10-fachen Betrags der gefährdeten Abgabe bestraft: wer bei Abgabe der Steuererklärungen und im Rechtsmittelverfahren wissentlich unrichtige oder unvollständige Angaben macht, welche geeignet sind, zu einer Verkürzung der Steuer zu führen. Begünstigung ist ebenfalls strafbär.

Art. 71. Ermäßigung der Strafe, sofern Absicht der Steuerverkürzung nicht vorliegt.

Art. 72. Nachzahlung der hinterzogenen Steuer. Gegen die Festsetzung der Steuer ist die Beschwerde zulässig.

Art. 73. Straffreie Verfehlungen. Selbstanzeige bei der Steuerbehörde.

Art. 74. Mit einer Geldstrafe von 1 bis 300 M. wird bestraft, wer die nach

Art. 21 und 42 geforderte Auskunft verweigert oder unrichtig erteilt.

Art. 75. Die bei der Veranlagung beteiligten Beamten und Schätzer werden mit Geldstrafen bis zu 1500 M. bestraft, sofern sie die Pflicht zur Geheimhaltung der zu ihrer Kenntnis gelangten Verhältnisse der Steuerpflichtigen verletzen.

## VIII. Steuererhebung.

## IX. Kosten.

Art. 82. Die Kosten der Steuereinschätzung und Erhebung fallen der Staatskasse zur Last.

## X. Uebergangs- und Schlußbestimmungen.

Art. 83. Gegenwärtiges Gesetz tritt mit dem 1. April 1905 in Wirksamkeit. Durch königliche Verordnung kann bestimmt werden, daß das Gesetz schon am 1. April 1904 in Kraft treten soll. Aufhebung verschiedener älterer Steuergesetze.

Gesetz, betreffend die Kapitalsteuer. Vom 8. August 1903. S. 313.

## I. Steuerpflicht.

Art. 1. Der Besteuerung nach den Bestimmungen des gegenwärtigen Gesetzes unterliegt der Ertrag aus Kapitalien und Renten in jedweder Form.

Art. 2. Vergl. Art. 1 des Einkommensteuergesetzes.

Art. 3. Vergl. Art. 2 a. a. O.

Art. 4. Die Steuerpflicht liegt demjenigen ob, dem das Recht auf den Bezug des Kapitalertrags oder der Rente zusteht. Erträge aus Kapitalien und Renten der Ehefrau hat der Ehemann zu versteuern, es sei denn, daß die Ehefrau dauernd von dem Manne getrennt lebt. Erträge aus Kapitalien und Renten der unter ihrer elterlichen Gewalt stehenden Kinder sind vom Vater bzw. der Mutter, soweit das Vermögen ihrer Nutznießung unterliegt, zu versteuern. Die Ehefrau, deren Kapitalerträge vom Ehemann zu versteuern sind, haftet, wenn sie in Gütertrennung lebt oder selbständig ein Gewerbe betreibt, als Gesamtschuldner für die Steuer bis zu dem Betrag, welchen sie bei selbständiger Veranlagung zu entrichten hätte. Der aus dem Gesamtgut einer fortgesetzten Gütergemeinschaft fließende Kapitalertrag ist von dem überlebenden Ehegatten zu versteuern.

Art. 5. Die Steuerpflicht umfaßt sämtliche Erträge aus Kapitalien und Renten, ohne Rücksicht, ob dieselben aus Württemberg oder aus Bezugsquellen außerhalb Württembergs herrühren. Die Erträge land- oder forstwirtschaftlichen oder gewerblichen Anlage- und Betriebskapitals sind der Kapitalsteuer nicht unterworfen.

Art. 6. Befreiung von der Kapitalsteuer. Ziffer 1—3, vergl. Art. 4, Ziffer 1—3 des Eink.-Gesetzes. Die Befreiung zu Ziffer 1 findet keine Anwendung auf die zum Hofdomänenkammergut gehörigen Kapitalien und Renten. Die Befreiungen zu Ziffer 2 und 3 sind in denjenigen Fällen ausgeschlossen, in welchen von den betreffenden Staaten Gegenseitigkeit nicht gewährt wird; 4) Witwen, geschiedene oder verlassene Ehefrauen, vaterlose Minderjährige, sowie gebrechliche Personen, sofern dieselben nach Art. 5 des Einkommensteuergesetzes von der Einkommensteuer befreit sind. Ziffer 5 und 6 vergl. Art. 4, Ziffer 4 und 5 des Eink.-Gesetzes. Ziffer 7. Die allgemeinen kirchlichen Fonds, sowie die Dotationen der örtlichen Kirchenstellen der evangelischen und der katholischen Kirche, soweit die Kapitalzinsen und Renten zu den Zwecken der Kirche wirklich verwendet werden oder bei denjenigen Personen, die sich im bestimmungsmäßigen Genuß derselben befinden, nach dem Einkommensteuergesetz der Einkommensteuer unterliegen; 8) die in öffentlicher Verwaltung stehenden Stiftungen für gottesdienstliche Zwecke, soweit die Kapital-

zinsen und Renten für diese Zwecke wirklich verwendet werden. Ziffer 9, 10, 11, 12, 13 vergl. Art. 8, Ziffer 10 bis 14 des Einkommensteuergesetzes.

Art. 7. Befreiung von der Kapitalsteuer kann nach dem Ermessen des Steuerkollegiums gewährt werden: 1) den auf Gegenseitigkeit gegründeten Witwen- und Waisenkassen, Ersparnisgesellschaften und Rentenanstalten, soweit sie den Ertrag ihrer Kapitalien und Renten an die Einleger auszahlen; 2) den auf Gegenseitigkeit gegründeten Vorschuß- und Kreditvereinen für den Zinsen-ertrag aus den bei ihren Mitgliedern ausstehenden Darlehen. Befreiung von der Kapitalsteuer kommt zu den auf Gegenseitigkeit beruhenden rechtsfähigen Versicherungsgesellschaften und Versicherungsvereinen für den Ertrag ihrer Kapitalien und Renten in dem Verhältnisse, als unter der Gesamtversicherungssumme Versicherungsbeträge solcher Personen begriffen sind, welche außerhalb Württembergs wohnen. Falls sich bei einem Versicherungszweige eine Gesamtversicherungssumme nicht ergibt, tritt an die Stelle der Versicherungssumme die Jahreseinnahmen an Versicherungsbeiträgen.

## II. Steuerbarer Betrag.

Art. 8. Als steuerbarer Betrag ist der volle Jahresertrag der Kapitalien und Renten nach dem Bestande bei Beginn des Steuerjahres ohne Abzug von Schuldzinsen und Lasten anzusehen. In Fällen, wo die Beziehung zur Kapitalsteuer im Laufe des Steuerjahres stattfindet, ist der Stand bei Beginn der Steuerpflicht maßgebend. Von den aus Bezugsquellen außerhalb Württembergs herrührenden Erträgen darf die etwa zum Ansatz kommende auswärtige Steuer abgezogen werden. Geldwerte Bezüge werden nach den für die Einschätzung zur Einkommensteuer festgesetzten örtlichen Mittelpreisen bestimmt. Von dem Werte der Naturalien dürfen die etwa damit verbundenen Bezugskosten in Abzug gebracht werden.

Art. 9. Feststehende Erträge sind mit ihren im Laufe des Jahres zu erwartenden Beträgen, unbestimmte oder schwankende Erträge nach dem Ergebnisse des unmittelbar vorangegangenen Steuerjahres, und wenn sie noch nicht so lange bestehen, auch dem mutmaßlichen Jahresertrage in Ansatz zu bringen. — Folgen nähere Bestimmungen.

Art. 10. Bei Leibrenten und Leibgedingen und sonstigen bis zum Tode des Bezugberechtigten oder eines anderen fortdauernden Renten gilt nur die Hälfte des Jahresertrages als steuerbarer Betrag. Bei unverzinslichen Zielern und sonstigen unverzinslichen Kapitalforderungen, in welchen Zinsen inbegriffen sind, bei Zeitrenten und anderen Forderungen, bei welchen mit den Zinsen auch Kapitalteile bezogen werden, sind ohne Rücksicht auf die Verfalltermine im Zweifelsfalle vier vom Hundert des Nennwerts der ausstehenden Forderungen als steuerbarer Betrag anzusehen, insoweit dieser Betrag den durchschnittlich auf ein Jahr entfallenden Bezug nicht übersteigt. Auch von den steuerbaren unverzinslichen Lotterieleihenslosen sind als Zins vier vom Hundert des ursprünglichen Nennwerts zu berechnen.

## III. Steueraufnahme.

Art. 11. Die Beziehung zur Kapitalsteuer erfolgt auf Grund einer Steuererklärung. Jeder Steuerpflichtige ist verbunden, auf die vom Bezirkssteueramt ergehende öffentliche Aufforderung am Anfang des Steuerjahres innerhalb der in der Aufforderung bestimmten Frist schriftlich oder zu Protokoll eine Steuererklärung unter der Versicherung abzugeben, daß die Angaben in derselben wahrheitsgetreu gemacht sind. Die Frist soll mindestens drei Wochen betragen. Soweit die Steuerbehörde Personen, welche im letzten Steuerjahre einen Ertrag aus Kapitalien oder Renten versteuert haben, oder bei welchen der Bezug eines steuerbaren Ertrages anzunehmen ist, ein Formular zur Steuererklärung zusendet, sind dieselben innerhalb der festgesetzten Frist zur Abgabe einer Steuererklärung, und wenn sie steuerbare Einkünfte aus Kapitalien und Renten nicht beziehen, zur Abgabe einer Fehlanzeige verbunden.

Art. 12. In der Steuererklärung ist der Jahresertrag aus Kapitalien und Renten anzugeben, berechnet nach dem Stande am maßgebenden Tage, welcher für die Entrichtung der Steuer auf das Steuerjahr entscheidet. Dem Steuerpflichtigen steht frei, den Gesamtjahresertrag in einer Summe anzugeben. — Folgen nähere Bestimmungen.

Art. 13. Abs. 1 bis 3 vergl. Art. 48 des Einkommensteuergesetzes. Abs. 4. Zum Zwecke der Sicherung der Besteuerung der Erträge aus Kapitalien und Renten, welche von einer seitens eines württembergischen Nachlaßgerichts angeordneten Pfög-



schaft verwaltet werden, hat, falls die Personen der Erben oder die Erbanteile ungewiß sind, der Pfleger dem Bezirkssteueramt Nachricht zu geben. Die Unterlassung unterliegt den Strafbestimmungen des Art. 74 Abs. 1 des Einkommensteuergesetzes.

Art. 14. Bestimmung des Ortes, an welchem die Steuererklärungen abzugeben sind.

Art. 15. Die Steueraufnahme erfolgt je für ein Rechnungsjahr (Steuerjahr). Die Erwerbung eines Kapital- oder Rentenetrages oder die Vermehrung eines solchen während des laufenden Steuerjahres begründet keine Veränderung in der Steueraufnahme für dieses Jahr. Nur wenn infolge Erb- oder Fideikommißanfalles ein Kapital- oder Rentenetrug erworben wird, sind die Erben, sofern sie sich nicht zur Fortentrichtung der Steuer des Erblassers für den Rest des Steuerjahres erbieten, zur Entrichtung der Steuer von dem Beginne des auf den Anfall der Erbschaft folgenden Monats ab verpflichtet. Im übrigen tritt innerhalb eines Steuerjahres eine Aenderung in der Steueraufnahme nur ein durch Zuzug oder Wegzug bzw. Erlöschen der Steuerpflicht.

Art. 16. Beanstandung der Steuererklärungen. Verpflichtung der Staats- und Kommunalbehörden zur eingehenden Auskultserteilung.

Art. 17. Geheimhaltung der Steuererklärung und der Einkommens- und Vermögensverhältnisse der Steuerpflichtigen. Bestrafung gemäß Art. 75 des Einkommensteuergesetzes.

Art. 18. Der Steueransatz erfolgt durch das Bezirkssteueramt. Jedem Steuerpflichtigen ist in verschlossener Zuschrift davon Mitteilung zu machen.

#### IV. Beschwerde.

Art. 19. Gegen den Ansatz der Kapitalsteuer steht dem Steuerpflichtigen die vor Ablauf des Steuerjahres bei dem Bezirkssteueramt anzubringende Beschwerde an das Steuerkollegium zu. Würde die Bekanntgabe des Steueransatzes später als zwei Wochen vor dem Ablauf des Steuerjahres oder erst nach Ablauf desselben erfolgt sein, so läuft vom Tage der Bekanntgabe an eine Frist von zwei Wochen zur Einlegung der Beschwerde. Auf das weitere Verfahren finden die Vorschriften in Art. 59 Abs. 2, Art. 61 Abs. 1 bis 3, Art. 62 bis 64 des Einkommensteuergesetzes entsprechende Anwendung. Die Vorschrift in Art. 57 Abs. 4 a. a. O. findet gleichfalls Anwendung.

#### V. Steuersatz und Steuererhebung.

Art. 20. Der Jahressteuerbetrag, welcher von je 100 M. des steuerbaren Ertrages zu entrichten ist — Steuersatz —, wird für jede Etatsperiode durch das Finanzgesetz bestimmt. Der Steuerberechnung werden nur Beträge, die durch zehn teilbar sind, zu Grunde gelegt. Teilbeträge von 5 M. und darüber werden auf den nächsthöheren, solche von weniger als 5 M. auf den nächstniedrigeren durch zehn teilbaren Betrag abgerundet. Aus Beträgen unter 10 M. wird eine Steuer nicht berechnet.

Art. 21. Der Einzug der Kapitalsteuer erfolgt durch die Staatssteuerbehörden. Die Kapitalsteuer wird in gleichen Teilbeträgen je auf den 1. August, 1. November und 1. Februar erhoben. Durch Einlegung der Beschwerde wird die Zahlung der Steuer nicht aufgehalten.

Art. 22. Niederschlagung der Kapitalsteuer bei Gefährdung der wirtschaftlichen Existenz oder wegen voraussichtlicher fruchtloser Pfändung oder unverhältnismäßig hoher Kosten.

#### VI. Strafbestimmungen.

Art. 23. Wegen Steuergefährdung wird mit der Geldstrafe des sieben- bis zehnfachen Betrages der gefährdeten Steuer bestraft, wer wissentlich in der Steuererklärung oder bei Beantwortung der von der Steuerbehörde gemäß Art. 16 oder der im Beschwerdeverfahren von der zuständigen Behörde gestellten bestimmten Fragen unrichtige und unvollständige tatsächliche Angaben macht, welche geeignet sind, zu einer Verkürzung der Steuer zu führen. — Folgen nähere Bestimmungen. — Beihilfe und Begünstigung sind ebenfalls strafbar. Fortgesetzte Steuergefährdung. Verjährungsfrist 10 Jahre.

Art. 24. Geringere Geldstrafe bei Fehlen der Absicht einer Steuerverkürzung und bei Fahrlässigkeit.

Art. 25. Die in den Fällen des Art. 23 und 24 hinterzogene Steuer ist unabhängig von der Strafe nachzuzahlen. In einem wegen Steuergefährdung eingeleiteten Strafverfahren hat das Bezirkssteueramt, welches die Untersuchung führt, den nachzuholenden Betrag der durch die strafbare Handlung hinterzogenen Steuer festzustellen.

Gegen die Feststellung ist Beschwerde zulässig; für die Beschwerde gelten die Vorschriften des Art. 19.

Art. 26. Straffreiheit tritt ein bei Selbstanzeige vor Einleitung irgend eines Strafverfahrens und sofern es möglich ist, sämtliche nicht verjährten Steuerbeträge beizutreiben.

Art. 27. Nach dem Tode eines Steuerpflichtigen, welcher strafbarerweise keine oder zu wenig Kapitalsteuer entrichtet hat, sind dessen Erben bzw. deren gesetzliche Vertreter verpflichtet, innerhalb 6 Monaten nach dem Tode des Erblassers bei dem Bezirkssteueramt den nicht oder in zu geringem Betrage angegebenen Kapital- oder Rentenertrag des Steuerjahres, in welches der Todestag des Erblassers fällt, und der vorangegangenen vier Steuerjahre anzumelden. Ferner sind die Erben schuldig, das Doppelte dieser von dem Erblasser nicht entrichteten Steuerbeträge nach dem Verhältnisse ihrer Erbanteile zu ersetzen. — Folgen nähere Bestimmungen.

Art. 28. Die Steuerbehörden sind befugt, diejenigen, welche der Vorschrift des Art. 11 bezw. Art. 15 zuwider, ungeachtet nochmaliger, gegen Empfangsbescheinigung zuzustellender Mahnung, eine Steuererklärung oder Fehlanzeige nicht rechtzeitig abgeben, zur Erfüllung ihrer Verpflichtung durch Ordnungsstrafen von 1 M. bis zu 20 M., welche wiederholt und bis zu dem Gesamtbetrage von 50 M. verhängt werden können, anzuhalten. Gegen die Vertreter der in Art. 7 bezeichneten Steuerpflichtigen, welche die ihnen obliegenden Verpflichtungen nicht rechtzeitig oder nicht vollständig erfüllen, sind Ordnungsstrafen bis zu 50 M., welche wiederholt und bis zum Gesamtbetrage von 300 M. verhängt werden können, zulässig. Dem Bestraften steht die Beschwerde nach Maßgabe des Art. 5 des Gesetzes vom 12. August 1879 zu.  
4. Juli 1898

#### VII. Verjährung, Kosten und Schlußbestimmungen.

Art. 29. Das Recht zur Nachforderung hinterzogener Steuern verjährt in zehn Jahren. Das Recht zur Nachforderung sonstiger zurückgebliebener und zur Zurückforderung zurück bezahlter Steuern, sowie der den Erben eines Steuerpflichtigen obliegende Steuernachtrag verjährt in 3 Jahren. — Folgen nähere Bestimmungen.

Art. 30. Die Kosten der Aufnahme und des Einzugs der Kapitalsteuer fallen der Staatskasse zur Last.

Art. 31. Gegenwärtiges Gesetz tritt gleichzeitig mit dem Gesetze, betr. die Einkommensteuer, vom 8. August 1903 in Wirksamkeit. Auf Verfehlungen, welche unter der Herrschaft des früheren Gesetzes verübt worden sind, jedoch erst nach dem Inkrafttreten des gegenwärtigen Gesetzes zur Aburteilung gelangen, ist das gegenwärtige Gesetz, soweit es mildere Bestimmungen enthält, anzuwenden.

Gesetz, betr. Abänderungen des Gesetzes vom 28. April 1873 über die Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer. Vom 8. August 1903, S. 329.

Art. I. In dem Gesetz vom 28. April 1873, betr. die Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer, wird der erste Titel, Allgemeine Bestimmungen, in den nachstehend bezeichneten Artikeln abgeändert: 1) Der Artikel 1 erhält folgende Fassung: Art. 1. Gegenstände der Besteuerung. Der Besteuerung nach den Bestimmungen des gegenwärtigen Gesetzes unterliegen und zwar: 1) der Grundsteuer und der mit derselben verbundenen Gefüllsteuer — a) alle innerhalb der Landesgrenze gelegenen, ertragsfähigen Grundstücke, b) die kraft einer Dienstbarkeit auf dem Grundeigentum haftenden Berechtigungen Dritter, soweit sie nicht durch etwaige Gegenleistungen ausgeglichen werden, ferner die noch vorhandenen Rechte auf Zins-, Gült-, Lehen- und Zehntgefülle; 2) der Gebäudesteuer — alle im Lande vorhandenen Gebäude, einschließlich ihrer Grundflächen und Hofräten, sowie die nicht unter einem Gebäude befindlichen, sondern für sich bestehenden Keller; 3) der Gewerbesteuer — die im Lande betriebenen stehenden Gewerbe jeder Art, wogegen der Gewerbebetrieb im Umherziehen der durch das Gesetz vom 15. Dezember 1899 geregelten Wandergewerbesteuer unterliegt. — Folgen nähere Bestimmungen.

Die Privateisenbahnen unterliegen mit ihren Grundflächen und Gebäuden sowie mit ihrem Gewerbebetrieb der Besteuerung nach Maßgabe des gegenwärtigen Gesetzes.

2) In dem Art. 2 — Ausnahmen — treten folgende Aenderungen ein: a) Nach Ziff. 18 ist anzufügen: 9) der Geschäftsbetrieb von Vereinen, welche ausschließlich die gemeinschaftliche Verwertung landwirtschaftlicher Produkte der Vereinsmitglieder bezwecken,



unter denselben Voraussetzungen, unter welchen der gleiche Geschäftsbetrieb des einzelnen Mitgliedes hinsichtlich seiner selbstgewonnenen Produkte von der Gewerbesteuer frei bleibt (Ziff. 8). 10) Der Geschäftsbetrieb von Vereinen, welche den gemeinschaftlichen Einkauf von Wirtschaftsbedürfnissen des landwirtschaftlichen oder gewerblichen Betriebes für die Vereinsmitglieder oder die gemeinschaftliche Beschaffung und Benützung landwirtschaftlicher oder gewerblicher Gebrauchsgegenstände durch die Vereinsmitglieder bezwecken, sowie der Geschäftsbetrieb der Vorschuß- und Kreditvereine, soweit das Betriebskapital dieser Vereine die Höhe von 50 000 M. nicht erreicht; b) die Ziffern II und III fallen weg und es ist demgemäß auch am Eingang des Artikels die Ziffer I zu streichen.

3) In dem Art. 3 — Steuerpflichtigkeit — erhält a) der zweite Absatz folgende Fassung: Steuerpflichtig ist bei der Grund- und Gebäudesteuer derjenige, welcher in den öffentlichen Urkunden als Eigentümer oder Nutznießer des betreffenden Grundstücks oder Gebäudes bezw. einer Realberechtigung aufgeführt ist, wobei der Eintrag am Beginn des Kalenderjahres für das ganze folgende Steuerjahr maßgebend ist; bei der Gewerbesteuer der Unternehmer (vgl. übrigens Art. 86);

4) Im Art. 7 füllt Ziff. 3a fort. b) Einzufügen nach Ziff. 3b: Zum Amt eines Bezirks- oder Ortsschätzers dürfen nur solche Personen berufen werden, welche Angehörige des Deutschen Reiches sind, das 30. Lebensjahr vollendet haben und sich im Besitze der bürgerlichen Ehrenrechte befinden. Schätzer, welche in Konkurs geraten oder der bürgerlichen Ehrenrechte verlustig gehen, haben auszuscheiden. Dasselbe trifft zu für diejenigen Ortsschätzer, welche den Wohnsitz im Orte ihrer Wahl aufgeben.

5) In Art. 9 erhält der letzte Absatz folgende Fassung: Eine Verletzung dieses Geheimnisses wird im Disziplinarweg bestraft, wobei gegen die Mitglieder der Bezirksschätzungskommissionen von dem Steuerkollegium Geldstrafen bis zu 1500 M. verfügt werden können.

7) Der Art. 12 erhält eine andere Fassung: Das Recht zur Nachforderung zurückgebliebener und zur Zurückforderung zuviel bezahlter Steuern verjährt in 3 Jahren. — Es folgen nähere Bestimmungen.

Art. II. Zweiter Titel. Besondere Bestimmungen für das Grund- und Gefällkataster:

1) In den Art. 69—71 ist je der letzte, und in Art. 72 der vorletzte Absatz zu streichen.

4) Art. 73 und 74 — Fortführung des Katasters — erhalten neue Fassung.

Art. III. Dritter Titel. Besondere Bestimmungen für das Gebäudekataster. 1) Art. 75. Maßstab für die Besteuerung bildet der Ertrag der Gebäude, welcher aus dem durch Schätzung zu ermittelnden vollen Kapitalwert derselben berechnet wird. Als Kapitalwert gilt derjenige Betrag, um welchen ein Gebäude samt Grundfläche (Area) und Hofraite nach seiner Lage, Nutzbarkeit, seinem Umfang, Bauzustand, seiner inneren baulichen Einrichtung und nach den übrigen auf den Wert einwirkenden Verhältnissen, jedoch ohne Berücksichtigung der mit einem Gebäude etwa verbundenen nutzbaren Rechte (Art. 1) von dem Besitzer abgegeben und einen Käufer finden würde. Der steuerbare Jahresertrag der Gebäude wird auf 3 M. von je vollen 100 M. des Kapitalwertes festgesetzt. Der hiernach aus dem Kapitalwert berechnete Betrag bildet das Steuerkapital — Steuerkataster — des einzelnen Gebäudes.

3) Art. 80. Berichtigung des Steuerkatasters.

6) Art. 83 und 84. Fortführung des Katasters.

7) Eingeschoben werden Bestimmungen für die Revision des Gebäudekatasters. Art. 84a. Voraussetzungen und Verfahren. Art. 84b. Außerordentliche Aenderungen des Gebäudekatasters infolge äußerer Verhältnisse.

Art. IV. Vierter Titel. Besondere Bestimmungen für das Gewerbekataster.

1)—8) Aenderungen der Art. 85, 88, 89, 90, 91, 94, 97, 98;

9) Art. 99 und 100 fallen fort.

10) Art. 101. Begriff der Steuergefährdung. Wer in einer nach Maßgabe des Art. 14 Abs. 3, Art. 93 Ziff. 2, 3 und 4, Art. 94 Ziff. 1 und Art. 98 Abs. 1 abzugebenden Fassung oder bei Beantwortung der im Einschätzungs- oder Beschwerdeverfahren von der zuständigen Behörde gestellten bestimmten Fragen die zur Einschätzung eines Gewerbes erforderlichen Merkmale wesentlich ganz oder teilweise verschweigt oder wesentlich unrichtig angibt, oder wer der Wahrheit zuwider die Aufgabe eines der Gewerbesteuer unterworfenen Geschäfts anzeigt, macht sich, wenn infolge der Wahrheitswidrig-

keit eine niedrigere als die an sich begründete Abgabe anzusetzen gewesen wäre, der Gefährdung der Gewerbesteuer schuldig.

Art. 102. Betrag der Strafe. Die Gefährdung der Gewerbesteuer wird mit der Strafe des vierfachen Betrages der gefährdeten Steuer gerügt.

Art. 104. Ordnungsstrafen. 104a. Steuernachholung. Art. 105. Straffreiheit bei Selbstanzeige und Nachsteuerzahlung.

Art. V. Uebergangs- und Schlußbestimmungen. Gegenwärtiges Gesetz tritt gleichzeitig mit dem Gesetz, betr. die Einkommensteuer, vom 8. August 1903 in Wirksamkeit. Die Gültigkeit des gegenwärtigen Gesetzes ist auf die Zeit von 5 Jahren begrenzt. Ist eine Verlängerung der Gültigkeitsdauer dieses Gesetzes oder die Verabschiedung eines an seine Stelle tretenden Gesetzes vor Ablauf dieser Zeit nicht erfolgt, so treten die bez. der Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer vor dem Inkrafttreten dieses Gesetzes geltenden Vorschriften, mit Ausnahme der Vorschriften über die Besteuerung der Wandergewerbe, wieder in Wirksamkeit. Für die Grund-, Gebäude-, Gewerbe- und Kapitalsteuer ist ein einheitlicher Steuersatz durch das Finanzgesetz zu bestimmen und diesem Steuersatz zu unterstellen bei der Grund- und Gefällsteuer: das Kataster der Waldungen, sowie das Gefällkataster ohne Abzug, das Kataster der Weinberge mit einem Abzug von 40 Proz., das übrige Grundkataster mit einem Abzug von 20 Proz.; bei der Gewerbesteuer das Gewerbekataster der Gewerbetreibenden, welche zu versteuern haben: ein Steuerkapital bis zu 1000 M. einschließlich mit einem Abzug von 60 Proz.,

ein Steuerkapital von 1 001—5 000 M. mit einem Abzug von 50 Proz.

„ „ „ 5 001—10 000 „ „ „ „ 40 „

„ „ „ 10 001—30 000 „ „ „ „ 30 „

„ „ „ über 30 000 „ „ „ „ 20 „

Art. 108. Das Gesetz vom 6. Juni 1887, betr. die Festsetzung des steuerbaren Jahresertrages der Gebäude, ist aufgehoben.

Bekanntmachung der Ministerien der Justiz und der Finanzen, betr. den Text des Gesetzes über die Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer. Vom 8. August 1903, S. 344.

(Fortsetzung folgt.)



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### VIII.

#### Der Scheck- und Clearingverkehr des k. k. österreichischen Postsparkassenamtes.

Von Eduard Tobisch<sup>1)</sup>.

Im Julihefte des Jahrganges 1892 der „Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik“ wurde der „Scheck- und Clearingverkehr des k. k. österreichischen Postsparkassenamtes“ als eine neue, originelle, bis dahin noch nirgends bestehende Art des Zahlungs- und Abrechnungsverkehrs unter Beiziehung der Postämter eingehend behandelt.

Es wurden in dieser Abhandlung zunächst die Motive dargelegt, welche zur Einführung dieses Scheckverkehrs bei dem österreichischen Postsparkassenamte führten; es wurde gezeigt, wie dann später diesem Verkehre auf ganz neuer, bisher noch nirgends existierender Grundlage ein Clearingverkehr angegliedert wurde, und wie dieser „Scheck- und Clearingverkehr“ in kurzer Zeit sich ganz außerordentlich entwickelte und für die österreichische Geschäftswelt zu einem nun schon ganz unentbehrlichen Zahlungsmittel und zu einer großen Bequemlichkeit bei der Abwicklung und Ausgleichung ihrer Geldgeschäfte wurde.

Anknüpfend an diese Besprechung der Entstehung und organischen Entwicklung des „Scheck- und Clearingverkehrs des österreichischen Postsparkassenamtes“ wurde dann eine Darstellung dieses Verkehrs gegeben, wie derselbe — auf Grund des Gesetzes vom 19. November 1887 und der Verordnung vom 22. November 1887, sowie auf Grund früherer Verordnungen — in Ausübung besteht, und wurden zugleich die Resultate angeführt, welche seit der Einführung dieses Verkehrs bis Ende 1891 erzielt wurden.

Aus dieser Darstellung ging hervor, daß der „Scheck- und Clearingverkehr des österreichischen Postsparkassenamtes“ nicht nur der österreichi-

1) Der Artikel ist uns schon vor längerer Zeit eingeliefert. Der verdiente Verf. ist inzwischen leider gestorben. Durch die Güte des Postsparkassenamtes sind uns die neuesten Zahlen zugänglich gemacht, so daß wir die ursprünglich nur bis zum Jahre 1900 gegebene Darstellung bis 1902 fortführen konnten.

Die Red.

schen Geschäftswelt eine von ihr früher nicht gekannte, aber außerordentlich wichtige und praktische Einrichtung geboten hat, sondern daß derselbe auch für die Staatsfinanzen eine wichtige und bedeutungsvolle Institution geworden ist. Schließlich wurde in jener Abhandlung ein Ueberblick über die Organisation und die Stellung des Postsparkassenamtes, namentlich gegenüber der Postverwaltung und den Postämtern gegeben, und endlich wurden die Vorteile auseinandergesetzt, welche nicht bloß den kaufmännischen und industriellen Kreisen, sondern der gesamten Bevölkerung aus der Teilnahme an dem Scheck- und Clearingverkehr des österreichischen Postsparkassenamtes erwachsen.

Seither sind nun nahezu 10 Jahre verflossen, und da während dieser Zeit einerseits auch der „Scheck- und Clearingverkehr des österreichischen Postsparkassenamtes“ bedeutende und sowohl für die Geschäftswelt, wie für den Staat hochwichtige Fortschritte gemacht hat, und da auch andererseits die Absicht der Postverwaltung des Deutschen Reiches sowie der Volksvertretung in Belgien vorliegt, einen ähnlichen Verkehr in Deutschland bezw. in Belgien einzuführen, so dürfte es nicht unwillkommen sein, wenn im folgenden die seit jener Zeit erzielten Fortschritte des „Scheck- und Clearingverkehrs des österreichischen Postsparkassenamtes“ etwas näher betrachtet werden.

Mit dem Erlasse des Gesetzes vom 19. November 1887 und der Verordnung vom 22. November 1887 war für das Postsparkassenamt, bezw. für den bei demselben eingeführten Scheck- und Clearingverkehr die gesetzliche Basis festgestellt und war daher demselben eine Periode ruhiger Entwicklung beschieden. Das Jahr 1888 sowie die zunächst darauf folgenden Jahre brachten daher keine wesentliche Neuerung oder neue Einführung in diesem Verkehre, außer etwa geringfügigen Aenderungen an den Drucksorten und in der internen Manipulation, die aber von keinem weiteren Interesse für die Teilnehmer am Scheck- und Clearingverkehr und um so weniger für die Allgemeinheit sind.

Im April 1888 trat die Oesterreichisch-ungarische Bank als „Contoinhaber“ dem Scheck- und Clearingverkehr des Postsparkassenamtes bei und ließ sich, wie jeder andere Scheckbüchelbesitzer und wie vorher schon die meisten Bankinstitute Wiens und Oesterreichs ein Conto im Scheckverkehre eröffnen. Der Zweck desselben war, den Girokunden der Oesterreichisch-ungarischen Bank die Möglichkeit zu bieten, den Contoinhabern des Postsparkassenamtes im Clearingverkehr Geldbeträge überweisen zu können. Infolgedessen trat im Mai 1888 auch das Postsparkassenamt als Contoinhaber dem Giroverkehr der Oesterreichisch-ungarischen Bank bei und ließ sich ein Giroconto bei derselben eröffnen, hauptsächlich aus dem Grunde, um seinen Contoinhabern, die bereits damals die Zahl von 14000 erreicht hatten, den Zahlungsverkehr mit Ungarn zu erleichtern.

Dieser Verkehr, der sich lebhaft zu gestalten begann, führte zu einem am 25. Febr. 1889 mit der Oesterreichisch-ungarischen Bank getroffenen Uebereinkommen, nach welchem jeder Conto-



inhaber im Scheckverkehre des Postsparkassenamtes die Ueberweisung von Beträgen aus seinem Guthaben auf irgendwelche bei der Oesterreichisch-ungarischen Bank, sei es auf österreichischen oder ungarischen Bankplätzen bestehende Conti, und — umgekehrt — jeder Contoinhaber der Oesterreichisch-ungarischen Bank die Ueberweisung von Beträgen aus seinem Guthaben auf irgendwelche beim Postsparkassenamte im Clearingverkehr bestehende Conti bewirken kann. Mit Rücksicht auf den Umstand, daß sich die Geschäftstätigkeit des Postsparkassenamtes nicht, wohl aber die der Oesterreichisch-ungarischen Bank auf Ungarn erstreckte, war dieses Uebereinkommen für zahlreiche Contoinhaber von erwünschtem Vorteile und wurde von dieser Einrichtung auch in vielen Fällen Gebrauch gemacht.

Besonders für die Oesterreichisch-ungarische Bank war dieses Uebereinkommen von ganz bedeutendem Vorteil, denn es hat sich bei derselben der Giroverkehr, der früher von keinem besonderen Belange war, erst in ausgedehntem Maße entwickelt; denn die Zahl der Giroconti bei der Oesterreichisch-ungarischen Bank betrug

	in Oesterreich	in Ungarn	zusammen
Ende 1888	312	327	639
„ 1889	846	797	1643
„ 1890	984	961	1945
„ 1891	1145	1276	2421
„ 1894	2438	1987	4425
„ 1895	2587	2120	4707
„ 1896	2660	2215	4875

Aus diesen Ziffern ist deutlich zu ersehen, welchen Einfluß das vom Postsparkassenamte im Jahre 1889 mit der Oesterreichisch-ungarischen Bank getroffene Uebereinkommen auf den Giroverkehr der Oesterreichisch-ungarischen Bank hatte. Die Zahl der Giroconti, die noch Ende 1888 nur 639 betrug, stieg sofort auf 1643, wächst seitdem ganz bedeutend und betrug Ende 1900 schon 5101.

In den folgenden Jahren 1890 bis 1893 wurden, wie schon erwähnt, keine wesentlichen Neuerungen im Scheck- und Clearingverkehr eingeführt, und zwar aus dem guten Grunde, um der neuen Einrichtung Zeit zu gewähren, sich allmählich in den Dienst des Publikums zu stellen und immer weitere Kreise der Geschäftswelt bis herab zu den kleinen und kleinsten Betrieben, ja auch bis zur privatwirtschaftlichen Tätigkeit für den Scheck- und Clearingverkehr des Postsparkassenamtes zu interessieren. Daß dies auch in erfreulicher Weise gelungen ist, beweist die Zahl der Contoinhaber, die von Jahr zu Jahr zunimmt.

Im Jahre 1894 wurde das bisher geübte Verfahren der Einkasierung von Postanweisungen im Scheckverkehre des Postsparkassenamtes auch auf die Anweisungen für die rekommandierten Nachnahmesendungen, für welche die Ueberweisung des Nachnahmebetrages an das Postsparkassenamt bisher ausdrücklich verboten war, ausgedehnt.

Hierdurch wurde eine wesentliche Lücke im geschäftlichen Ver-

kehre ausgefüllt und einem von vielen Seiten der Geschäftswelt ausgesprochenem Wunsche Rechnung getragen.

Durch die Einrichtung der Unfallversicherungsanstalten ist dem Scheckverkehre des Postsparkassenamtes eine neue, ziemlich bedeutende Klientel entstanden.

Diese Anstalten bedienen sich nämlich sowohl bei der Einziehung ihrer Beiträge, als auch bei der Auszahlung der versicherten Beträge, bezw. der Renten an die versicherten verunglückten Arbeiter oder deren Hinterbliebene mit großem Vorteil des Scheckverkehrs des Postsparkassenamtes. Allerdings mußten in dieser Richtung im Interesse der Unfallversicherungsanstalten sowohl, als auch behufs Vereinfachung des Geschäftsganges gewisse interne Vorkehrungen getroffen werden, welche die Benutzung des Scheckverkehrs für diese Anstalten tunlichst erleichtern.

Dieser Geschäftsverkehr hat im Laufe der Zeit einen derartigen Umfang angenommen, daß dem Postsparkassenamte am letzten oder ersten Tage eines Monats 40—50 000 Schecks — über den gewöhnlichen normalen Verkehr hinaus — zukamen, deren Erledigung an einem Tage dem Postsparkassenamte eine Arbeitsleistung zumutete, welche dasselbe, selbst bei wesentlich vermehrten Arbeitskräften, auf die Dauer zu leisten ganz außer stande war. Das Postsparkassenamt hat daher die Unfallversicherungsanstalten veranlaßt, die Verteilung der von ihnen auszustellenden Schecks auf den ganzen Monat vorzunehmen, was — allerdings unter einer kleinen Aenderung ihrer Statuten — durchführbar war, wenn für die Zahlung der Rentenbeträge nicht mehr der erste Monatstag, sondern der Anfallstag derselben zur Basis genommen wurde. Durch diese Verteilung der Rentenzahlungen auf den ganzen Monat wurde für das Postsparkassenamt — und gewiß auch für die Unfallversicherungsanstalten selbst — eine ganz wesentliche Erleichterung in der Geschäftsabwicklung erzielt.

Um eine weitere Vereinfachung des Geschäftsverkehrs mit den Unfallversicherungsanstalten im Interesse dieser Anstalten sowohl als auch des Postsparkassenamtes herbeizuführen, wurde den einzelnen Anstalten vorgeschlagen, — statt wie bisher — jede monatliche Rente besonders mittels separaten Schecks anzuweisen, die jeden Monat am selben Tage wiederkehrende Zahlung der sich immer gleichbleibenden Rente durch einen einmal auszustellenden Scheck dauernd bis auf Widerruf zu verfügen. Dieser Vorschlag wurde auch angenommen und durchgeführt. Allerdings verursacht die Evidenzhaltung dieser monatlichen Rentenzahlungen dem Postsparkassenamte eine gewisse Mehrarbeit; doch findet dieselbe in anderer Richtung in der internen Manipulation ihre Ausgleichung.

Für die Arbeiterunfallversicherungsanstalten werden in Bezug auf die Auszahlung ihrer Renten eigene, bloß zu diesem Zwecke zu verwendende Formulare ausgegeben.

Im Jahre 1896 wurde eine sehr wichtige Frage in Angriff genommen, und ein vielfach angeregter Gegenstand einer günstigen Er-



ledigung zugeführt: nämlich die Frage der Steuerzahlung durch den Scheck- und Clearingverkehr des Postsparkassenamtes.

Es wurde allgemein anerkannt, daß es für das Publikum eine große Wohltat wäre, wenn die Zahlung der Steuern und Gebühren mittels Schecks des Postsparkassenamtes stattfinden könnte. Wer immer irgend eine Steuer bei einem Steueramte zu entrichten hat, wird selten ohne Unmut das Amtslokal verlassen. Es ist wahrlich nur ein mäßiges Vergnügen, überhaupt Steuern zu zahlen; gewiß aber noch weniger, wenn man zu diesem Zwecke in einem kleinen, oft von Menschen überfüllten Lokale unter Umständen eine Stunde und oft viel länger warten muß, bis man zur Abfertigung gelangt. Auch sind die Postämter weit zahlreicher, als die Steuerämter; es ist daher den Bewohnern vom Lande viel leichter, zum Postamte zu gelangen, als zum Steueramte. Oft müssen die Landbewohner zum Steueramte lange Wege machen, um ihre Steuern zu zahlen, während sie oft das Postamt in ihrem Wohnorte selbst haben. Und warum soll es den Steuerzahlern noch im letzten Momente so schwer gemacht werden, ihre Schuldigkeit zu tun? Auch ist bei den Landbewohnern ein Gang aufs Steueramt, abgesehen von der großen Zeitversäumnis, stets mit größeren oder geringeren, freiwilligen oder unfreiwilligen Spesen verbunden, welche oft den Betrag der zu zahlenden Steuer wesentlich erhöhen; es würden dem Landbewohner gewiß viele oft überflüssige Ausgaben erspart, wenn er die Steuern auf dem Postamte in seinem Wohnorte bezahlen könnte und nicht erst dazu einen Gang in die vielleicht sehr entlegene Stadt zum Steueramte unternehmen müßte.

Aber auch die Steuerämter hätten dabei einen gewissen Vorteil, indem Steuern, die jetzt oft nur unregelmäßig und verspätet gezahlt werden, und für welche dann Verzugszinsen berechnet werden müssen, regelmäßiger einfließen würden, wenn die Zahlung durch einfache Ausstellung eines Schecks möglich wäre; bekanntlich wird stets desto eher gezahlt, je leichter die Zahlung dem Publikum gemacht wird.

Alle diese Erwägungen ließen die einmal angeregte Frage nicht mehr zur Ruhe kommen. Aber die Schwierigkeiten, welche der Durchführung dieser Idee entgegenstanden, waren ziemlich bedeutend. Es gibt sehr verschiedene Arten von Steuern, z. B. Hundesteuer, Erwerbssteuer, Einkommensteuer, Gebäudesteuer u. s. w. Wie sollte man alle diese Steuern auf einfache Weise zahlen können? Dann gab auch die Art, wie die Bestätigung über die gezahlten Steuern vom Steueramte zu erfolgen habe, viele Ursachen zu Bedenken.

Endlich wurden alle diese Schwierigkeiten aber doch überwunden, und mittels Verordnung vom 24. März 1896 wurde die Benutzung des Scheckverkehrs des Postsparkassenamtes bei Steuer- und Gebührenzahlungen, aber vorerst versuchsweise bloß für Wien und Niederösterreich eingeführt.

Nach dieser Verordnung konnten, vom 1. Mai 1896 angefangen, Zahlungen an direkten Steuern samt Zuschlägen, an Militärtaxen, an unmittelbaren Gebühren von Rechtsgeschäften, an Gebührenäquivalenten,

an Effektenumsatzsteuern, an Stempelgebühren u. s. w. im Anweisungsverkehr (Scheck- und Clearingverkehr) des Postsparkassenamtes, jedoch vorläufig nur an die Steuerämter in Niederösterreich geleistet werden.

Zu diesem Zwecke wurden vom Postsparkassenamte besondere Empfängerlagscheine (Steuereinzahlungsscheine und Gebühreneinzahlungsscheine) aufgelegt, und durch die Postämter und Markenverschleißer zum Preise von 5 kr an die Parteien hinausgegeben.

Bei der Einzahlung haben die Parteien den in allen Teilen genau und deutlich ausgefüllten Einzahlungsschein mit dem Geldbetrage dem Postbeamten zu übergeben, welcher den Empfang der Einlage auf dem abzutrennenden Empfangsschein bestätigt und diesen der Partei zurückstellt, den Erlagschein aber samt der anhängenden Korrespondenzkarte mit der Tagesrechnung an das Postsparkassenamt einsendet. Als Zeitpunkt der Erfüllung der Zahlungspflicht gilt bei dieser Art der Steuerzahlung der Tag der Einzahlung beim Postamte.

Die Contoinhaber im Scheckverkehr des Postsparkassenamtes können ihre Steuern auch dadurch entrichten, daß sie mit einem gehörig ausgefüllten Einzahlungsschein gleichzeitig einen auf den gleichen Betrag lautenden Scheck mit dem Indossement: „Zur Gutschrift auf das Conto des Steueramtes in N. laut beigeschlossenem Einzahlungsschein“ und ihrer Unterschrift versehen an das Postsparkassenamt einsenden, woselbst die Uebertragung im Clearingverkehr vorgenommen wird. Bei solchen Ueberweisungen gilt der Tag der Buchung beim Postsparkassenamte als Zeitpunkt der Erfüllung der Zahlungspflicht.

Ueber jede im Wege des Postsparkassenamtes geleistete Zahlung kommt dem Einzahler eine besondere „Amtliche Bestätigung“ des empfangenden Steueramtes über die Verrechnung des eingezahlten Betrages zu.

Die Ergebnisse dieser fakultativen Abstattung von Steuern und Gebühren an die Steuerämter und Finanzkassen in Niederösterreich im Wege des Scheckverkehrs sind als günstig zu bezeichnen; es wurden in der Zeit vom 1. Mai 1896 (dem Tage des Beginnes dieser Einführung) bis 31. Dezember 1896 16 154 Steuerzahlungen im Betrage von 2 063 865 fl. 52 kr und im Jahre 1897 37 107 Steuerzahlungen im Betrage von 4 251 244 fl. im Scheckverkehr geleistet.

Mit Rücksicht auf diesen günstigen Erfolg, und weil auch die bisher bei der Steuerzahlung in Niederösterreich gemachten Erfahrungen auf eine anstandslose Durchführung dieses Geschäftszweiges schließen ließen, wurde mit Verordnung vom 26. November 1897 das bisher nur für Niederösterreich geltende und nur versuchsweise eingeführte Verfahren auf sämtliche im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder ausgedehnt und die Benutzung des Scheckverkehrs bei allen Zahlungen an sämtliche Steuerämter und Finanzkassen in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern vom 1. Januar 1898 angefangen definitiv eingeführt.

Der Erfolg war auch hier den gehegten Erwartungen entsprechend. Im Jahre 1898 wurden 139 475 Steuereinzahlungen im Gesamtbetrage



von 19 114 879 fl. 72 kr. (darunter 9 725 855 fl. im Clearingverkehr), im Jahre 1899 181 907 Steuereinzahlungen im Gesamtbetrage von 24 755 292 fl. (darunter 11 514 901 fl. 74 kr im Clearingverkehr), im Jahre 1900 255 922 Steuereinzahlungen im Gesamtbetrage von 64 229 331 K 10 h (darunter 27 703 112 K 43 h im Clearingverkehr) geleistet.

Mit der Verordnung vom 19. Juli 1896 wurde die bereits seit 5. Mai 1890 bestehende Ueberweisung der bei den Postämtern zahlbaren Postanweisungsbeträge auf das Scheckkonto des Adressaten abgeändert. Bisher wurden nämlich alle für einen Scheckkontoinhaber bei seinem zuständigen Abgabepostamte einlangenden (gewöhnlichen und Nachnahme-) Postanweisungen über sein Ansuchen an das Geldanweisungsamt in Wien geleitet und von diesem dem Postsparkassenamte zur Gutschrift der angewiesenen Beträge ausgefolgt bzw. ausbezahlt. Mit der eben genannten Verordnung wurde nun diese Einrichtung dahin abgeändert, daß vom 1. September 1896 angefangen die Beträge der für einen Contoinhaber bei seinem zuständigen Abgabepostamte unter seiner Adresse einlangenden Postanweisungen (mit Ausnahme der telegraphischen Anweisungen) über sein Ansuchen bei dem Postsparkassenamte unmittelbar auf sein Konto gutgeschrieben werden.

Zu diesem Zwecke hat der Contoinhaber dem Abgabepostamte eine legalisierte Vollmacht und eine entsprechende Anzahl von Empfangserlagscheinen zu übergeben; die von den Postanweisungen abgetrennten Coupons werden dem Contoinhaber in geschlossenem Couvert täglich vom Abgabepostamte übersendet. Das Postamt füllt den Empfängerlagschein aus, und verrechnet den Betrag wie jede andere Einlage. Auch diese verbesserte Einrichtung war von dem günstigsten Erfolge begleitet.

Eine weitere, vom 16. September 1896 an eingeführte Neuerung besteht in der Zulässigkeit der Nachsendung der Scheckzahlungsanweisungen.

Bis zu diesem Zeitpunkte galt nämlich die Bestimmung, daß die Scheckzahlungsanweisungen und -Avisé nur für jene Postämter Gültigkeit hatten, für welche sie ausgestellt waren, und durften daher dieselben an kein anderes Postamt weiter gesendet werden.

Diese Bestimmung hatte aber manche Uebelstände zur Folge. Wenn nämlich der Empfänger einer Zahlungsanweisung seinen Wohnsitz verändert hatte, so mußten die Zahlungsdokumente wieder an das Postsparkassenamt zurückgeleitet und von dem Amte neue Zahlungsdokumente für das Postamt des neuen Wohnortes ausgefertigt werden. Hierdurch entstand aber eine oft nicht unbedeutende Verzögerung in der Auszahlung des angewiesenen Betrages. Namentlich bei Reisenden, welche ihren Aufenthaltsort oft ändern, sich aber Gelder im Scheckverkehr nachsenden, bzw. anweisen lassen, machte sich dieser Uebelstand sehr bemerkbar. Durch die notwendige Umschreibung der Zahlungsdokumente auf andere Postämter wurde aber auch dem Postsparkassenamte eine ganz beträchtliche und eigentlich ganz überflüssige Arbeit

verursacht. Seit 16. September 1896 ist nunmehr dieser Uebelstand abgeschafft und sind die Postämter ermächtigt, die Zahlungsdokumente im Scheckverkehr unmittelbar an jenes Postamt weiter zu senden, in dessen Bestellungsbezirk sich der neue Wohnsitz des Adressaten befindet, oder wohin der Adressat dieselbe nachsendet zu erhalten wünscht. Selbstverständlich kann die Nachsendung nur an ein Postamt in den im Reichsrath vertretenen Königreichen und Ländern stattfinden. Auch diese Erweiterung des Verkehrs hat sich bestens bewährt.

Eine weitere Neueinführung war die Zustellung der mittels Scheckzahlungsanweisungen des Postsparkassenamtes angewiesenen Geldbeträge durch die Briefträger. Mit der Verordnung vom 5. Mai 1896 wurde die Verfügung getroffen, daß vom 1. August 1896 anfangen, in jenen Orten, wo mit der Zustellung der Postanweisungen auch gleichzeitig die Auszahlung des angewiesenen Betrages unmittelbar durch die Briefträger stattfindet, auch die mittelst Zahlungsanweisungen im Scheckverkehr des Postsparkassenamtes angewiesenen Geldbeträge (aber nur bis zum Höchstbetrage von 500 fl.) gegen Einhebung der normalmäßigen Bestellgebühren vom Briefträger ausbezahlt werden. Durch diese Neueinführung wurde den Adressaten ein Zeitverlust und ein Gang auf das Postamt erspart.

Eine weitere Neuerung von großer Bedeutung war die Einführung eines Wechselverkehrs mit der königlich ungarischen Postsparkasse.

Nachdem die königlich ungarische Postsparkasse vom 1. Januar 1890 anfangen den Scheck- und Clearingverkehr, und zwar bis in die kleinsten Details, genau nach österreichischem Muster eingeführt hatte, so lag es nahe, den beiderseitigen Contoinhabern die Möglichkeit zu bieten, im anderen Staate ausstehende Forderungen im Wege des Scheckverkehrs einziehen und nach dem anderen Staate auf demselben Wege Zahlungen leisten zu können.

Bereits in der Sitzung des österreichischen Abgeordnetenhauses vom 19. Februar 1896 wurde eine Interpellation an den Handelsminister eingebracht, ob derselbe geneigt sei, mit der k. ung. Regierung in Verhandlung zu treten, um die gegenseitige portofreie Ueberweisung von Geldbeträgen im Scheck- und Clearingverkehr des Postsparkassenamtes zu ermöglichen. Diese Interpellation war von 21 Abgeordneten gefertigt. Doch erst mit Verordnung vom 14. Juli 1896 wurde die Ueberweisung von Geldbeträgen zwischen den Contoinhabern im Clearingverkehr der österreichischen und der ungarischen Postsparkasse eingeführt, und dieser Verkehr vom 1. August 1896 ab eröffnet.

Von diesem Tage an kann jeder Contoinhaber im Clearingverkehr des österreichischen Postsparkassenamtes Beträge aus seinem verfügbaren Guthaben auf irgend welche bei der ungarischen Postsparkasse im Clearingverkehr bestehende Conti überweisen. Er hat zu



diesem Behufe die Schecks wie gewöhnlich auszufertigen, auf der Rückseite mit der Bemerkung: „Zur Gutschrift auf das Scheckconto der k. ung. Postsparkasse No. . . . des . . . (Name, Firma) in . . . (Ort)“ und seiner Unterschrift zu versehen und diesen Scheck an das Postsparkassenamt einzusenden.

In analoger Weise können Contoinhaber im Clearingverkehr der ungarischen Postsparkasse Ueberweisungen von Geldbeträgen auf Conti im Clearingverkehr der österreichischen Postsparkasse veranlassen.

Die Last- beziehungsweise Gutschriften werden durch die beiden Anstalten in unmittelbarem Verkehre vorgenommen und die betreffenden Contoinhaber mittelst der Contoauszüge von der Durchführung verständigt. Dieser Ueberweisungsverkehr nahm alsbald eine günstige Entwicklung, und wurden die bezüglichlichen Einrichtungen in ausgedehntem Maße benutzt, wie es ja auch bei dem regen Handels- und Geldverkehr, der zwischen Oesterreich und Ungarn besteht, nicht anders zu erwarten war.

Es fanden statt und zwar: a) Ueberweisungen aus Ungarn an das österreichische Postsparkassenamt:

vom 1. August bis 31. Dezember 1896

	12 149	Ueberweisungen im Gesamtbetrag von	10 542 137 fl.
im Jahre 1897	35 948	„ „ „ „	30 367 059 „
„ „ 1898	43 462	„ „ „ „	36 468 049 „
„ „ 1899	49 514	„ „ „ „	39 325 484 „
„ „ 1900	53 252	„ „ „ „	83 521 220 K.

b) Ueberweisungen aus Oesterreich an die ungarische Postsparkasse:

vom 1. August bis 31. Dezember 1896

	2675	Ueberweisungen im Gesamtbetrag von	4 764 766 fl.
im Jahre 1897	6433	„ „ „ „	11 777 747 „
„ „ 1902	9747	„ „ „ „	29 162 845 K.

Infolge einer Verordnung vom 21. Januar 1897 können die Absender rekommandierter Nachnahmesendungen vom 1. März 1897 anfangen durch eine, in der Aufschrift der Sendung angebrachte Notiz das Verlangen stellen, daß der eingezogene Nachnahmebetrag an das Postsparkassenamt oder auch an irgend ein anderes öffentliches Creditinstitut überwiesen werde. Zu diesem Behufe muß die erwähnte Notiz außer dem Namen des Absenders (Contoinhabers) und der Bezeichnung des Postsparkassenamtes regelmäßig auch die Nummer des Contos, worauf der Betrag gutzuschreiben ist, enthalten.

Vom 1. September 1897 anfangen werden die mittelst Scheckzahlungsanweisungen des Postsparkassenamtes angewiesenen Geldbeträge (aber nur bis zum Betrage von 500 fl.) auch in Orten, wo die Postbestellung durch Landbriefträger stattfindet, gegen Einhebung einer minimalen Gebühr (bis zum Betrage von 5 fl. . . . 3 kr., über 5 fl. bis 500 fl. . . . 5 kr.) zugestellt. (Verordnung vom 21. Juli 1897.)

Mit einer Verordnung des Justizministers vom 5. Mai 1897 wurde eine neue „Geschäftsordnung für die Gerichte erster und zweiter Instanz“ erlassen und in § 101 dieser Verordnung ist den Oberlandesgerichtspräsidien, den Gerichtshöfen erster Instanz und den Bezirksgerichten an den Orten, an welchen sich ein Gerichtshof erster Instanz befindet, die Beteiligung am Scheck- und Clearingverkehr des Postsparkassenamtes bei Einhebung und Auszahlung von Parteiengeldern anbefohlen. Anderen Bezirksgerichten ist der Beitritt zum Scheck- und Clearingverkehr vom Präsidenten des Gerichtshofes erster Instanz aufzutragen, oder auf ihr Ansuchen zu gestatten, wenn sich dies wegen des andauernden größeren Umfanges und der Art der bei Gericht vorkommenden Ein- und Auszahlungen als zweckmäßig darstellt.

Die Beitrittserklärung ist vom Vorsteher des Gerichtes abzugeben; zugleich ist das Postamt am Sitz des Gerichtes (im ersten Bezirke von Wien das Postsparkassenamt) unter Benutzung der amtlichen Formularien vom Vorsteher des Gerichtes zu ermächtigen, die Gutschrift der für das Gericht einlangenden Postanweisungen auf dessen Conto zu veranlassen. Die Verfügung über das jeweilig vorhandene Guthaben erfolgt mittelst Schecks; der Gerichtsvorsteher kann sich die Fertigung des Schecks selbst vorbehalten, oder sie dem mit der Führung des Geldbuches betrauten Beamten überlassen. Die an das Gericht gelangenden Contoauszüge sind aber immer dem Gerichtsvorsteher oder dem von diesem hierzu bestimmten gerichtlichen Beamten vorzuweisen und sodann erst dem mit der Führung des Geldbuches betrauten Beamten zur Verbuchung zu übergeben.

Durch diese Verordnung des Justizministers wurde den Gerichtsbehörden eine ganz außerordentliche Erleichterung und Bequemlichkeit in der Abwicklung ihrer Geldgebarung mit den Parteien geboten, gleichzeitig aber dem Postsparkassenamte eine ziemlich große Anzahl von Contoinhabern zugeführt;

Ende 1897	waren bereits	183
„ 1900	„ „	320
„ 1902	„ „	617

Gerichtsbehörden Contoinhaber im Scheck- und Clearingverkehr des Postsparkassenamtes.

Infolge des Beitrittes der Gerichtsbehörden zu diesem Verkehre sahen sich auch andere Behörden, z. B. Finanzbehörden, Behörden für Landeskultur, für Bergwesen, Unterrichtsbehörden und humanitäre Anstalten u. s. w. veranlaßt, diesem Verkehre beizutreten; so waren

Ende 1897	noch	665
„ 1900	„	960
„ 1902	„	1113

andere Behörden Contoinhaber des Postsparkassenamtes.

Der Verkehr aller dieser Behörden wickelt sich ganz ordnungsgemäß und anstandslos ab.

Mit der Beteiligung der Behörden steht auch eine weitere Steigerung in der Anzahl der diesem Verkehre beigetretenen Advokaten



und Notare im natürlichen Zusammenhange. Aus diesen Berufskreisen waren

Ende 1897	1312
„ 1900	1795
„ 1902	2160

Personen Inhaber von Scheckconti beim Postsparkassenamte.

Mit Verordnung vom 1. Dezember 1897 wurde für die außerhalb Wiens wohnenden Contoinhaber des Postsparkassenamtes ab 15. Jänner 1898 das Inkassogeschäft aktiviert.

In Durchführung dieses Geschäftes übernimmt das Postsparkassenamt von diesem Tage angefangen von seinen Contoinhabern Wechsel, Schecks, Anweisungen, Accreditive, Coupons, Rechnungen und andere Forderungsdokumente, welche auf einen bestimmten Betrag lauten und in Wien zahlbar sind, zum kommissionsweisen Inkasso und besorgt die Umwechslung von Gold- und Silbermünzen und ausländischen Noten gegen dem, daß die einkassierten Beträge den Conten der Einleger gutgeschrieben werden. Die beim Inkasso von Forderungsdokumenten, welche nicht auf österreichische (Kronen-) Währung lauten, in Gold oder einer fremden Währung eingehenden Beträge werden unter Anrechnung einer kleinen Gebühr gegen österreichische (Kronen-) Währung eingetauscht. Werden Wechsel, welche von Contoinhabern außerhalb Wiens zum Inkasso oder zur Einholung des Accepts eingesendet wurden, nicht eingelöst, beziehungsweise nicht acceptiert, so veranlaßt das Postsparkassenamt auch die Protestleviierung mangels Zahlung oder mangels Annahme, auf Kosten des Einsenders, wenn derselbe die Protestierung nicht ausdrücklich untersagt hat.

Für das Inkasso, beziehungsweise die Verwechslung oder Einholung von Accepten wird in jedem Falle eine kleine Gebühr berechnet (von 1—20 Heller), welche von den eingezogenen Beträgen in Abzug gebracht wird. Durch die Einführung dieses Geschäftszweiges wurde vielen, außerhalb Wiens wohnenden Contoinhabern, die nicht immer Gelegenheit haben, derartige Geschäfte in ihrem Wohnorte zu besorgen, eine besondere Bequemlichkeit geboten.

Die Aktivierung dieses Inkassogeschäftes geschah vom Postsparkassenamt hauptsächlich auch in der Absicht, um später dem Wiener Saldierungsvereine als Mitglied beizutreten, nachdem die Mitglieder dieses Vereins, das sind die Wiener Bank- und Creditinstitute, welche den Giroverkehr pflegen, wiederholt einen diesbezüglichen Wunsch ausgesprochen hatten. Obzwar dem Postsparkassenamt keine, zur Saldierung gegenüber den anderen Mitgliedern des Wiener Saldierungsvereins geeigneten Forderungsdokumente zur Verfügung standen, und auch aus dem Inkassogeschäft — wenigstens in der ersten Zeit — noch keine geeigneten Kompensationsobjekte erwachsen, so hatte dasselbe doch eine große Anzahl Posten in hohem Betrage — z. B. im Vierteljahre März, April und Mai 1897 allein 19500 Stück im Betrage

von 46,7 Millionen Gulden — von den anderen, dem Saldierungsvereine angehörenden Bankinstituten bar einzulösen. Dieser Umstand, sowie der ausgesprochene Wunsch des Saldierungsvereins selbst, haben nun das Postsparkassenamt veranlaßt, dem Wiener Saldierungsverein vom 1. März 1898 ab als Mitglied beizutreten.

Für die buchmäßige Durchführung in der Gebahrung des Postsparkassenamtes ist die Abrechnung im Wiener Saldierungsverein (außer dem Clearingverkehr, dem Ueberweisungsverkehr mit der österreichisch-ungarischen Bank und der ungarischen Postsparkasse) von ziemlicher Bedeutung. An dem gesamten Abrechnungsverkehr dieses Vereins partizipierte das Postsparkassenamt

vom 1. März 1898 bis 31. Dezember 1898

	mit	55 946 St. und einer Summe von	179 434 728 fl.
im Jahre 1900	"	91 326 " " " "	617 938 317 K.
" " 1902	"	107 531 " " " "	934 018 066 "

Im Jahre 1900: 59 Proz. der Gesamtzahl der Papiere und 30,08 Proz. des Gesamtbetrages der Einlieferung.

Auf Grund einer Verordnung vom 31. August 1899 und in Durchführung geeigneter, im Verhandlungswege mit dem Postsparkassenamte festgesetzter Verfügungen der Marinesektion des k. u. k. Reichskriegsministeriums wurde vom 1. Oktober 1899 ab der gesamte Postsparkassendienst, also auch der Scheck- und Clearingverkehr auf jenen Missionsschiffen mit regelrechtem Postdienste aktiviert, welche mit oder nach diesem Tage den Zentralhafen Pola verlassen, d. h. die auf diesen Schiffen fungierenden Postämter wurden zu Sammelstellen des Postsparkassenamtes erklärt.

Infolge dieser Verfügung wurde zunächst der Sparverkehr, dann später aber auch der Scheck- und Clearingverkehr auf sechs Kriegsschiffen eingeführt. Der Postsparkassenverkehr, und zwar sowohl der Spar- als auch der Scheckverkehr wickelt sich auf diesen Schiffen in vollkommen befriedigender Weise ab, und hat sich diese Einführung als sehr zweckmäßig erwiesen.

Eine weitere und sehr wesentliche Förderung des Scheck- und Clearingverkehrs läßt sich von den bedeutenden Aenderungen in der internen Manipulation erwarten, welche in der allerjüngsten Zeit, im Mai 1901 durchgeführt wurden, und welche den Zweck haben, ohne die Sicherheit der Kontrolle zu gefährden, eine bedeutende Vereinfachung der Buchungsarbeiten zu ermöglichen, so daß, ungeachtet der dadurch herbeigeführten bedeutenden Verminderung des schon übermäßig angewachsenen Amtspersonals, eine viel raschere Abfertigung der Contoauszüge erreicht wurde. Während nämlich die Contoauszüge bisher nicht früher, als im Laufe der auf die Buchung folgenden Nacht abgeschlossen, und daher für die Orte außerhalb Wiens erst mit den Frühzügen des nächsten Tages expediert werden konnten, werden dieselben nunmehr schon am Abende des Tages der Buchung fertiggestellt, und noch mit den Abends von Wien abgehenden Zügen an die Bestimmungsorte abgefertigt. Hier-



durch gelangen die Contoauszüge bedeutend früher, vielfach mit einer vierundzwanzigstündigen Zeitersparnis in die Hände der Theilnehmer am Scheckverkehr, und die Contoinhaber werden nunmehr in nahezu allen Relationen schon am ersten Tage nach vollzogener Buchung von dem Stande ihres Guthabens in Kenntniss gesetzt, so daß sie über ihr Guthaben bedeutend früher, als bisher, zu verfügen in der Lage sind, und die gesamten Transaktionen im Scheck- wie insbesondere auch im Clearingverkehre eine ganz wesentliche Beschleunigung erfahren. Hierdurch wurde vielfachen und wiederholt vorgebrachten Wünschen der Geschäftswelt im tunlichsten Maße Rechnung getragen.

Eine weitere Verbesserung wurde in Bezug auf die Herstellung und Ausfertigung der Scheckformulare und der Empfangserlagscheine durchgeführt. Vom Monat Juni 1901 ab werden nämlich die Scheckblankette derart abgeändert, daß die Verfügungsklausel des Ausstellers, beziehungsweise die Adresse des Empfängers nicht mehr auf die Rückseite, sondern auf die Vorderseite der Schecks zu stehen kommt. Bei derartigen Schecks ist statt einer zweimaligen Unterschrift des Ausstellers nur mehr eine einmalige Unterschrift erforderlich. Weiters werden von demselben Termine ab, ebenfalls über mehrfache Anregungen aus den Kreisen der Geschäftswelt, die Erlagscheinhefte zu 100 Stück aufgelassen, und an deren Stelle zum bisherigen Preise von 2 Heller per Schein eingeschleifte Bunde zu 100 Stück Erlagscheinen ausgegeben. Die in diesen Bunden ausgegebenen losen Erlagscheine sind ohne Couponaufdruck und ohne Reihennummer hergestellt.

Eine weitere Ausdehnung der Geschäftssphäre des Postsparkassenamtes, bezüglich des Scheck- und Clearingverkehrs wurde in Bezug auf die Begleichung von Frachtgebühren bei den Eisenbahnen im Wege des Scheck- und Clearingverkehrs des Postsparkassenamtes getroffen. Vom 1. Juli 1901 angefangen wurde nämlich, und zwar vorerst nur für den Bereich der k. k. Staatsbahnen und auch hier vorläufig nur provisorisch, eine Einrichtung getroffen, welche den Parteien über Wunsch die fallweise Begleichung der Frachtgebühren (Frankaturen und Ueberweisungen) im Wege des Scheck- und Clearingverkehrs ermöglicht. Die Benutzung dieser Einrichtung kann (ohne vorherige Erlangung eines Frachtgebührencredits) in der Weise stattfinden, daß die Einzahlung der Frachtgebühren bei einem Postamte auf Grund eines von der Bahnanstalt bezogenen, und auf das Scheckkonto der zuständigen Staatsbahndirektionskasse lautenden Empfängerlagscheines erfolgt. Die erforderlichen Empfängerlagscheine sind bei den Güterkassen der Bahnen zum Preise von 2 Heller, zuzüglich der vom Postsparkassenamte zur Aufrechnung gelangenden Manipulationsgebühr von 4 Heller, also zum Preise von 6 Heller per Stück zu beziehen. Die von den Postämtern bestätigten Empfängerlagscheine werden seitens der Güterkassen nach Richtigbefund an Geldesstatt angenommen. Es läßt sich

erwarten, daß auch von dieser Einrichtung ein ausgedehnter Gebrauch gemacht werden wird.

---

Eine weitere Reform der internen Manipulation führte dazu, eine raschere Gutschrift der vom Postsparkassenamte für Rechnung der Contoinhaber einkassierten, beim Hauptpostamte in Wien zahlbaren Postanweisungen zu ermöglichen. Während diese Postanweisungen den Konten der Teilnehmer am Scheckverkehr bisher erst am Tage nach ihrem Einlauf gutgebucht werden konnten, werden sie vom September 1901 ab dem Conto noch am Einlaufstage gutgeschrieben. Die Contoinhaber gelangen sohin mit einer 24-stündigen Zeitersparnis meist in den Besitz der Postanweisungscoupons und kommen dementsprechend in die Lage, früher über die eingegangenen Postanweisungsbeträge verfügen zu können. Diese Reform kommt nicht nur den im ersten Wiener Stadtbezirk wohnenden Contoinhabern, sondern außerdem allen jenen Teilnehmern am Scheckverkehr zu gute, welche die für sie bestimmten Postanweisungen behufs deren Gutschrift auf ihrem Conto an das Postsparkassenamt in Wien adressieren lassen.

---

Eine weitere, sehr wichtige und für die Entwicklung des Scheckverkehrs sehr bedeutsame Reform in diesem Verkehr ist endlich die in der allerjüngsten Zeit im Oktober 1901 erfolgte Herabminderung der Stammeinlage von 200 Kronen auf 100 Kronen. Durch dieselbe wurde ebenfalls einem vielfach empfundenen Bedürfnisse, besonders der kleineren Geschäftsleute, Rechnung getragen. Diese Maßnahme bezweckt, die Vorteile dieser Zahlungsform eben auch solchen Interessentenkreisen zugänglich zu machen, für welche die bisherige Höhe der Stammeinlage ein Hindernis bildete, an diesem Verkehr teilzunehmen. Hierdurch wird sich zweifellos die Zahl der Contoinhaber, besonders aus den Kreisen der kleinen Geschäftsleute, vermehren, infolgedessen der Scheck- und Clearingverkehr erweitern und die giromäßige Durchführung der Zahlungen verallgemeinern. Die übrigen Bestimmungen bezüglich der Stammeinlage, betreffs der Verzinsung u. s. w. bleiben natürlich von der Herabsetzung des Betrages derselben unberührt.

Die Herabsetzung der Stammeinlage gewinnt überdies im gegenwärtigen Zeitpunkt, in welchem von Staatswegen die Einziehung der Staatsnoten im Zuge ist, eine erhöhte Bedeutung im Sinne des allgemeinen Staatsinteresses. Die Frage der Durchführung der Zahlungen durch einfache Ab- und Zuschreibung, also im Clearingverkehr, tritt mehr und mehr in den Vordergrund, da sich das Bedürfnis hierfür mit dem durch die Einziehung der Staatsnoten verminderten Papiergeldumlauf steigert, und es für die wirtschaftlichen Verhältnisse von Wichtigkeit ist, wenn sich der Verkehr in solchen Formen vollzieht, welche die Benützung des baren Geldes ersparen und überflüssig machen. Durch die bisherige Höhe der Stammeinlage von 200 Kronen wurden der aus-



gedehnteren Entwicklung des Clearingverkehrs immerhin gewisse Grenzen gesetzt, weil die ständige Bindung eines Betrages von 200 Kronen doch für viele, weniger kapitalkräftige Wirtschaftsbetriebe die Beteiligung an diesem Verkehr wenigstens erschwerte. Durch die Herabsetzung der Stammeinlage auf 100 Kronen, also auf die Hälfte der bisherigen, eröffnet sich auch für diese dem Scheckverkehr aus dem angedeuteten Grunde bisher fernstehenden Kreise der Geschäftswelt die Möglichkeit, bei Vollziehung ihrer Zahlungen sich des Scheckverkehrs zu bedienen. Durch den hierdurch zu erhoffenden, vermehrten Zuwachs neuer Contoinhaber wird aber auch für die schon jetzt am Scheckverkehr beteiligten Wirtschaftsbetriebe eine erhöhte Gelegenheit zur giromäßigen Ausgleichung ihrer Zahlungen geboten. Trotz aller Bemühungen der den Giroverkehr pflegenden Institute wird nämlich gegenwärtig, wenigstens in Oesterreich, noch immer ein großer Teil der Zahlungen selbst seitens der Girocontoinhaber in bar ausgeglichen, weil eben die Zahl der Girocontoinhaber noch immer eine verhältnismäßig beschränkte ist. Die Erweiterung des Kreises der letzteren bildet daher immer noch die unerläßliche Voraussetzung für die Aenderung, bezw. Besserung dieser Verhältnisse. Durch die Herabsetzung der Stammeinlage auf die Hälfte ist nunmehr die Grundlage für den weiteren Ausbau des Clearingverkehrs auch nach dieser Richtung hin gegeben. Denn erst wenn die weitesten Kreise der Geschäftswelt an dem Clearingverkehr teilnehmen — erst dann werden dem gesamten Geldverkehr die Zuckungen und Schwierigkeiten, die sich in der Regel jetzt noch an jedem, erhebliche Zahlungsverbindlichkeiten aufweisenden Medio und Ultimo ergeben, und die in Zeiten beengten Geldstandes oft bis zur Kalamität sich steigern, erspart bleiben, zumindest viel von ihrer Schärfe verlieren.

---

Dies sind im wesentlichen die neuen Einrichtungen und Verbesserungen, welche seit 1892 bis jetzt im Scheck- und Clearingverkehr des Postsparkassenamtes eingeführt wurden. Dieselben entsprechen meist positiven, von Seite der Contoinhaber ausgesprochenen Wünschen, oft gab aber auch die interne Manipulation im Amte selbst den Anlaß zu einer Neuerung, insbesondere, wenn dieselbe manipulativer Natur war. Daß alle diese Neuerungen und Verbesserungen mehr oder weniger dazu beitragen, den Gesamtverkehr zu heben, die Teilnahme der Geschäftswelt zu erhöhen, und die Zahl der Contoinhaber zu vermehren, ist wohl selbstverständlich, geht aber auch aus der Entwicklung hervor, den der Scheck- und Clearingverkehr im verflossenen Jahrzehnt genommen.

---

In der eingangs erwähnten letzten Abhandlung über den „Scheck- und Clearingverkehr des k. k. österreichischen Postsparkassenamtes“ (im Jahrgang 1892 dieser Jahrbücher) wurde eine Darstellung dieses ganzen Verkehrs gegeben, wie derselbe damals in Ausübung bestand. Da die Vorschriften über die Benutzung dieses Verkehrs im großen und ganzen so ziemlich gleich geblieben, und nur jene Veränderungen eingetreten sind, welche die angeführten Neuerungen mit sich

brachten, so wäre es überflüssig, hier nochmals auf eine Darstellung dieses ganzen Verkehrs einzugehen, und dürfte es genügen, um die Entwicklung des Scheck- und Clearingverkehrs in den verflossenen 10 Jahren zu zeigen, wenn die in den einzelnen Zweigen erzielten Resultate ziffernmäßig angeführt werden.

Es ist schon in der ersten Abhandlung betont worden, daß der Scheck- und Clearingverkehr durchaus und vollständig von dem Sparverkehr getrennt und von demselben ganz unabhängig ist. Der Scheck- und Clearingverkehr hat sich zwar, wie in dieser Abhandlung auseinandergesetzt, aus dem Postsparkassensparverkehr heraus entwickelt; daher auch noch der Name: „Postsparkassenamt“ für die Zentralstelle des Scheck- und Clearingverkehrs, die ebenso gut und vielleicht mit mehr Berechtigung: „Post-Scheck- und Clearingamt“ genannt werden könnte. Ein solches Amt kann also ganz wohl auch ohne den Sparverkehr eingerichtet werden und erfolgreich bestehen; Voraussetzung ist nur, daß die Postämter demselben als empfangende und auszahlende Organe unterstellt werden.

Die ziffermäßigen Resultate des Scheck- und Clearingverkehrs in den letzten 10 Jahren sind nun die folgenden:

Neue Conti wurden im Scheckverkehr

im Jahre 1890 eröffnet	2694,	davon wieder saldiert	932
„ „ 1891	2550	„ „ „	967
„ „ 1896	3718	„ „ „	1244
„ „ 1901	5431	„ „ „	1744
„ „ 1902	6950	„ „ „	1442

Die Zahl der Contoinhaber im Scheckverkehr betrug daher:

Ende 1890	17 808	darunter	12 200	im Clearingverkehr	(69	Proz.)
„ 1891	19 391	„	13 331	„	(68,8	„ )
„ 1896	30 837	„	22 918	„	(74,3	„ )
„ 1901	46 345	„	36 767	„	(79,1	„ )
„ 1902	51 853	„	51 411	„	(99,1	„ )

Von den 42 658 Contoinhabern im Scheckverkehr Ende 1900 domizilierten:

in Oesterreich	41 527
„ Ungarn	696
„ Deutschland	365
„ der Schweiz	15
„ Italien	11
„ Bosnien und der Herzogowina	9
„ Frankreich	9
„ England	6
„ Rußland	6
„ Holland	4
„ Belgien	3
„ Amerika	2
„ Bulgarien	1
„ Griechenland	1
„ Serbien	1
„ Spanien	1
„ der Türkei	1

---

42 658



Von den 33 438 Teilnehmern am Clearingverkehr Ende 1900 domizilierten

32 456 in Oesterreich, und die übrigen  
982 im Auslande

33 438

### Die Einlagen im Scheckverkehr.

Die Einlagen im Scheckverkehr können, wie aus der ersten Abhandlung bekannt, auf mehrfache Art bewerkstelligt werden, und zwar:

- a) mittelst der Empfängerlagscheine;
- b) mittelst Postanweisungen, Nachnahme-Postanweisungen und Auftrags-Postanweisungen;
- c) durch Gutschrift der aus dem Inkasso- und Verwechslungsgeschäft eingehenden Beträge;
- d) durch Gutschriften im Clearingverkehr.

#### a) Einlagen mittelst der Empfängerlagscheine.

Mittelst der Empfängerlagscheine wurden bewerkstelligt:

im Jahre 1890	4 787 103	Einlagen im Gesamtbetrage von	592 089 250 fl.
" " 1891	5 421 897	" " " "	663 221 494 "
" " 1896	9 900 184	" " " "	1 062 720 641 "
" " 1901	15 252 009	" " " "	3 266 286 424 K.
" " 1902	17 093 581	" " " "	3 518 230 392 "

#### b) Einlagen durch Gutschrift der Beträge von Postanweisungen (auch Nachnahme- und Auftragspostanweisungen).

Durch Gutschrift von Postanweisungen wurden bewerkstelligt:

im Jahre 1890	680 780	Einlagen im Gesamtbetrage von	22 349 594 fl.
" " 1891	813 165	" " " "	25 614 770 "
" " 1896	1 286 514	" " " "	29 303 763 "
" " 1901	1 936 851	" " " "	71 506 443 K
" " 1902	2 120 920	" " " "	73 804 391 "

#### c) Einlagen durch Gutschrift der aus dem Inkasso- und Verwechslungsgeschäft eingehenden Beträge.

Für Rechnung der Conteninhaber im Scheckverkehr wurden

im Jahre 1890	4389	Coupons im Betrage von	66 385 fl.
" " 1891	3464	" " " "	58 958 "
" " 1896	2291	" " " "	41 301 "
" " 1901		" " " "	47 845 K
" " 1902		" " " "	50 623 "

eingelöst, und der Betrag auf das betreffende Conto gutgeschrieben. Durch Gutschrift der Coupons von den beim Postsparkassenamte deponierten Effekten der Rentenbuchbesitzer im Scheckverkehre erfolgten:

im Jahre 1890	1135	Einlagen im Gesamtbetrage von	81 719 fl.
" "	1891 1260	" "	" " 108 240 "
" "	1896 2049	" "	" " 250 228 "
" "	1901 3229	" "	" " 922 359 K
" "	1902 3665	" "	" " 1 034 785 "

Durch Gutschrift der Beträge von beim Postsparkassenamte zahlbar gestellten Urkunden erfolgten:

im Jahre 1890	1794	Einlagen im Gesamtbetrage von	1 511 822 fl.
" "	1891 2613	" "	" " 2 303 011 "
" "	1896 5298	" "	" " 5 045 002 "
" "	1897 6135	" "	" " 5 855 237 "

Wie bereits erwähnt, trat das Postsparkassenamt am 1. März 1898 dem Wiener Saldierungsvereine als Mitglied bei; es wurde daher die Einziehung der Urkunden von dieser Zeit an im Abrechnungsverkehr dieses Vereins durchgeführt. Dieser Verkehr ist sehr bedeutend und stetig im Wachsen.

#### d) Einlagen durch Gutschriften im Clearingverkehr.

Es erfolgten:

im Jahre 1890	592 280	Gutschriften im Betrage von	264 262 296 fl.
" "	1891 660 341	" "	" " 310 141 924 "
" "	1896 1 082 494	" "	" " 551 283 248 "
" "	1901 1 800 056	" "	" " 2 258 753 516 K
" "	1902 2 100 686	" "	" " 2 527 973 153 "

im Clearingverkehr, welchen naturgemäß die gleiche Anzahl Lastschriften im gleichen Betrage gegenüberstehen, die als „Rückzahlungen durch Lastschriften im Clearingverkehr“ erscheinen.

Die Gesamteinlagen im Scheckverkehr nach allen im vorhergehenden besprochenen Arten betragen:

im Jahre 1890	6 067 481	Einlagen im Gesamtbetrage von	880 361 067 fl.
" "	1891 6 902 740	" "	" " 1 001 448 400 "
" "	1896 12 290 979	" "	" " 1 659 186 323 "
" "	1901 19 051 396	" "	" " 5 691 694 194 K
" "	1902 21 385 704	" "	" " 6 226 639 326 "

#### Die Rückzahlungen im Scheckverkehr.

Die Rückzahlungen im Scheckverkehr können, wie bereits in der ersten Abhandlung angegeben, ebenfalls auf mehrfache Art erfolgen, und zwar:

- a) auf Grund von Checks, zahlbar an den Inhaber oder Ueberbringer (Kassaschecks);
- b) auf Grund von Zahlungsanweisungen des Postsparkassenamtes;
- c) durch Ausstellung von Postanweisungen;
- d) durch Lastschriften im Clearingverkehr;
- e) durch Einziehung von Urkunden;
- f) durch Ankauf von Staatspapieren.



a) Rückzahlungen auf Grund von Schecks, zahlbar an den Inhaber oder Ueberbringer (Kassaschecks).

Bei der Kasse des Amtes wurden:

im Jahre	1890	162 135	Schecks	im	Gesamtbetrage	von	271 238 968	fl.
"	"	1891	184 194	"	"	"	"	318 239 728 "
"	"	1896	280 293	"	"	"	"	457 757 089 "
"	"	1901	323 684	"	"	"	"	938 001 407 K
"	"	1902	341 263	"	"	"	"	908 186 487 "

zur Zahlung präsentiert und vom Amte durch Barzahlung eingelöst.

Ueberdies wurden durch Abrechnung im Saldierungsverein:

im Jahre	1898	41 039	Kassaschecks	im	Gesamtbetrage	von	147 403 132	fl.
"	"	1901	77 838	"	"	"	"	665 128 779 K
"	"	1902	81 039	"	"	"	"	828 426 503 "

ausgeglichen.

b) Rückzahlungen auf Grund von Zahlungsanweisungen des Postsparkassenamtes.

Die Anzahl von Zahlungsanweisungen, welche von den Postämtern ausbezahlt wurden, betrug:

im Jahre	1890	805 917	Stück	im	Gesamtbetrage	von	335 293 895	fl.
"	"	1891	899 168	"	"	"	"	361 727 429 "
"	"	1896	1 552 515	"	"	"	"	562 804 794 "
"	"	1901	2 571 971	"	"	"	"	1 559 900 125 K
"	"	1902	2 795 364	"	"	"	"	1 657 928 302 "

Von diesen in den letztgenannten Jahren ausgewiesenen Zahlungsanweisungen wurden im Wege des Saldierungsvereins ausgeglichen und zwar:

im Jahre	1898	4591	Stück	im	Gesamtbetrage	von	21 594 067	fl.
"	"	1899	5472	"	"	"	"	26 729 379 "
"	"	1900	5924	"	"	"	"	51 101 848 K
"	"	1901	6176	"	"	"	"	59 951 170 "
"	"	1902	6139	"	"	"	"	61 087 266 "

c) Rückzahlungen durch Ausstellung von Postanweisungen.

Die Anzahl der auf Grund von Schecks ausgestellten Postanweisungen betrug:

im Jahre	1890	17 827	Stück	im	Gesamtbetrage	von	2 469 267	fl.
"	"	1891	18 828	"	"	"	"	2 611 044 "
"	"	1896	33 728	"	"	"	"	4 507 529 "
"	"	1901	52 305	"	"	"	"	11 505 778 K
"	"	1902	59 984	"	"	"	"	12 084 070 "

d) Rückzahlungen durch Lastschriften im Clearingverkehr.

Die Zahl und der Betrag der Rückzahlungen durch Lastschriften im Clearingverkehr stimmt naturgemäß mit der Zahl und dem Betrage der Einlagen durch Gutschriften im Clearingverkehr, und wurde bei der Besprechung dieser letzteren angegeben.

e) Rückzahlungen durch Einziehung von Urkunden.

Durch Einziehung von Urkunden wurden bewerkstelligt:

im Jahre	1890	4 422	Rückzahlungen im Gesamtbetrage von	3 436 794 fl.
"	"	1891	5 974	" " " " 4 564 179 "
"	"	1896	11 901	" " " " 10 447 745 "
"	"	1901	20 112	" " " " 40 714 608 K
"	"	1901	24 716	" " " " 50 303 682 "

Die Gesamtrückzahlungen im Scheckverkehr, nach allen sechs Arten zusammengekommen, betrugen:

im Jahre	1890	1 583 149	Rückzahlungen im Gesamtbetrage von	877 975 829 fl.
"	"	1891	1 769 128	" " " " 998 376 144 "
"	"	1896	2 982 021	" " " " 1 650 219 725 "
"	"	1901	4 873 489	" " " " 5 676 116 260 K
"	"	1902	5 433 235	" " " " 6 208 472 386 "

Der Einlagen-Saldo, d. h. die gesamten Einlagen nach Abschlag der gesamten Rückzahlungen und mit Hinzurechnung der kapitalisierten Zinsen betrug:

Ende 1890 für	17 808	Kontoinhaber	35 093 337 fl.
"	1891	" 19 391	" 37 490 170 "
"	1896	" 30 837	" 64 154 997 "
"	1901	" 46 345	" 236 998 587 K.
"	1902	" 51 853	" 257 854 564 "

Das Durchschnittsguthaben eines Contoinhabers betrug:

Ende 1890	1 907 fl.
" 1891	1 933 "
" 1896	2 080 "
" 1901	5 114 K.
" 1902	4 973 "

Verzinsung der Einlagen im Scheckverkehr.

Die den Contoinhabern gutgeschriebenen und kapitalisierten Zinsen betrugen:

im Jahre	1890	382 835 fl.
"	"	1891 407 140 "
"	"	1895 609 738 "
"	"	1896 646 471 "
"	"	1901 2 281 338 K.
"	"	1902 2 688 536 "

Gebühren für die Benutzung des Scheckverkehrs.

Der Gesamteingang an Gebühren, Provisionen und Druckkostenersatzten zusammen ergab:

im Jahre	1890	einen Betrag von	363 634 fl.
"	"	1891	" " " 448 738 "
"	"	1896	" " " 804 839 "
"	"	1901	" " " 2 454 643 K.
"	"	1902	" " " 2 625 693 "

Die Ueberschüsse der Zinsen, welche in Anbetracht der Summe, um die es sich hier handelt, an und für sich sehr bedeutend sind, werden noch, und zwar nicht unerheblich vermehrt durch die



Unterbrechung der Verzinsung bei jeder Abhebung, bezw. durch die vielfach vor Eintritt der Zinspflicht des Amtes sich vollziehende Umsetzung der Beträge; sie ergaben:

im Jahre	1890	782 333 fl.
„ „	1891	926 521 „
„ „	1896	1 348 344 „
„ „	1899	2 326 439 „
„ „	1900	4 969 210 K.
„ „	1902	7 740 988 „

Der vom Postsparkassenamte lediglich im Scheck- und Clearingverkehr ausgewiesene und an die Staatskasse abgeführte Reingewinn (nach Abzug aller auf diesen Verkehr entfallenden Regieauslagen, Adaptierungskosten, Sensarien, Entlohnungen der Postämter, Gehalte, Abschreibungen vom Mobiliar u. s. w.) betrug:

im Jahre	1890	587 558 fl.
„ „	1891	715 658 „
„ „	1896	1 079 248 „
„ „	1901	3 226 790 K.
„ „	1902	3 456 754 „

Welch' gewaltige Summen durch den Clearingverkehr des Postsparkassenamtes, durch bloße Zu- und Abschreibung, ohne daß dabei auch nur das geringste Geldwertzeichen der Kasse entnommen wird, schon jetzt in Bewegung kommen, zeigen die folgenden Ziffern, welche der Umsatz im Clearingverkehr erreicht; derselbe betrug:

im Jahre	1890	1 184 560	Transaktionen	mit einem	Umsatze	von	528 524 592 fl.
„ „	1891	1 320 682	„	„	„	„	620 283 848 „
„ „	1896	2 164 988	„	„	„	„	1 102 566 496 „
„ „	1901	3 600 112	„	„	„	„	4 517 507 032 K.
„ „	1902	4 201 372	„	„	„	„	5 055 946 271 „

Das sind ganz gewaltige, kolossale Summen!

Man ersieht daraus, daß das Postsparkassenamt durch seinen Scheck- und Clearingverkehr gleichsam der Generalkassierer der gesamten Geschäftswelt, eine förmliche Depositenbank des Volkes, eine Staatsbank für die mittleren und kleineren, aber nicht zuletzt auch für die großen Geschäftsleute geworden ist.

Von ganz bedeutendem Einfluß auf die so günstige Entwicklung des Scheck- und Clearingverkehrs war es, daß der Staat, die Länder und Gemeinden mit den verschiedenen Staats-, Landes- und Gemeindeinstituten, dann zahlreiche öffentliche Kassen und Verwaltungen, sowie sonstige öffentliche Korporationen mit gutem Beispiele vorangingen, und sich des Scheck- und Clearingverkehrs in ausgedehntem Maße bedienen. Für alle diese Institutionen bedeutet aber die Einführung des Scheck- und Clearingverkehrs eine wesentliche Ersparung, da dieselben früher infolge ihres zersplitterten Kassendienstes namhafte Kassenbestände halten und fruchtlos liegen lassen mußten, die sie aber jetzt bei der mehr zentralisierten Gebahrung ganz entbehren können.

Wenn es gelänge, einen ähnlichen, oder auf der gleichen Organisation beruhenden Scheck- und Clearingverkehr auch in den Nachbar-

staaten, in Deutschland, Italien, Belgien, Holland, in der Schweiz u. s. w. anzuregen, und die in diesen Ländern zu organisierenden Institute mit dem Postsparkassenamte, als dem österreichischen Scheck- und Clearingamt in Verbindung zu bringen, so wie schon das ungarische Institut in Verbindung steht, so würde dadurch ein Geldverkehr geschaffen, so kolossal, daß sich dessen Dimensionen für jetzt jeder Berechnung entziehen:

Zum Schlusse kann nur noch auf die Worte hingewiesen werden, welche den Schluß der ersten Abhandlung bildeten. Langsam, aber stetig hat sich der Scheck- und Clearingverkehr des österreichischen Postsparkassenamtes in der ersten Zeit Bahn gebrochen; langsam, aber ebenso stetig entwickelt er sich weiter. Ende 1890 zählte er 17808 Contoinhaber, Ende 1900 aber schon 42658; er hat also in diesen 10 Jahren um 24850, also jährlich im Durchschnitt um 2485 Contoinhaber zugenommen. Wenn man aber bedenkt, daß Oesterreich gewiß über eine Million Geschäftsbetriebe aller Art zählt, so ist mit Sicherheit anzunehmen, daß die Zahl der Contoinhaber sich auch in Zukunft von Jahr zu Jahr steigern wird. Je mehr aber der Scheckverkehr in der Geschäftswelt Verbreitung findet, je mehr er Teilnehmer zählt, desto mehr muß er alle Vorteile und Erleichterungen, die er dem Einzelnen bietet, auch der Gesamtheit in steigendem Maße zu teil werden lassen; und dann erst werden die günstigen Wirkungen desselben auf die gesamte österreichische Volkswirtschaft immer deutlicher zum Ausdruck gelangen!

Mit der Einführung des Scheck- und Clearingverkehrs beim Postsparkassenamte hat daher der österreichische Staat zu seinem Ruhm, zu seiner Ehre, aber auch zu seinem Vorteil eine Institution geschaffen, die bisher außerhalb Oesterreichs (und Ungarns) nirgends existiert, die aber auch in dieser Weise nur durch den Staat und zum größten Vorteil für den Staat durchgeführt werden konnte; kein anderes Land hat eine so passende Organisation für die giromäßige Durchführung der Zahlungen innerhalb des ganzen Staates aufzuweisen, wie Oesterreich; keine andere in letzter Zeit in Oesterreich eingeführte Institution hat eine so allgemeine Anerkennung sich errungen und auch gefunden — aber auch keine zweite bietet dem Einzelnen sowohl als dem Staate als solchem die gleichen Vorteile, wie der Scheck- und Clearingverkehr des k. k. österreichischen Postsparkassenamtes!



## IX.

**Ueber die weitere Entwicklung der Kommunalabgaben in Preussen.**

Von Dr. Wilhelm Horn.

Vor dem Erlasse des Kommunalabgabengesetzes (1893) waren in Preußen die Vorschriften über Gemeindesteuern in zahlreichen Gemeindeverfassungsgesetzen und Spezialgesetzen zerstreut, und tatsächlich war das Steuerwesen in den einzelnen Städten in der verschiedenartigsten Weise geregelt. Wenn man die Frage aufwirft: nach welchen volkswirtschaftlichen Gesichtspunkten hat die staatliche Gesetzgebung von der Steinschen Städteordnung an bis zum Beginne der Miquelschen Reform das Gemeindesteuerwesen geregelt?, so wird man vergeblich nach einer Antwort suchen. Die in dem Gewirre der Einzelgesetze sich offenbarende Grundsatzlosigkeit des Kommunalsteuersystems — der allerdings in der volkswirtschaftlichen Theorie eine gleiche Unsicherheit und Meinungsverschiedenheit auf diesem Gebiete entsprach — ist schon von Rudolf Gneist gekennzeichnet worden; er gebraucht einmal dafür den treffenden Ausdruck „Experimentieren“. Die Verhältnisse drängten aber immer mächtiger zu einer Reform. Herrfurths verdienstvolle statistische Arbeiten boten der Regierung und der Wissenschaft das erforderliche Material zur Erkenntnis der Mängel. Die städtischen Gemeindesteuern zeigten ein beunruhigendes Anschwellen. Während im Jahre 1849 auf den Kopf der städtischen Bevölkerung 3,77 M. Kommunalsteuer entfielen, waren es 1869 bereits 6,47 M. und 1876 sogar 9,58 M. In den größeren Stadtgemeinden war die Steigerung noch rapider. Diese Steuerlast ruhte der Hauptsache nach auf den Schultern aller Steuerzahler, sie mußte in erster Linie durch Zuschläge zu den Personalsteuern aufgebracht werden, und zwar — infolge des den Grund- und Gebäudebesitzern im Verein mit den Gewerbetreibenden in den Stadtverordnetenversammlungen teils gesetzlich, teils tatsächlich zustehenden Uebergewichtes — auch für solche Gemeindeeinrichtungen, welche vorzugsweise dem Grundbesitze und dem Gewerbebetriebe zu gute kamen.

Schon in den 60er Jahren des verfloßenen Jahrhunderts regte Rudolf Gneist den Gedanken an, daß die Aufgaben der Ortsgemeinde wesentlich und in höherem Maße als in Reich oder Staat wirtschaftlicher Natur sind: für die Gemeindebesteuerung müsse daher nicht, wie bei den Staatssteuern, nur der Grundsatz der Verteilung nach der Leistungsfähigkeit, sondern in größerem Umfange das Prinzip von Leistung und Gegenleistung maßgebend sein; das Gemeindesteuersystem sei demgemäß in erster Linie auf die Realsteuern und erst in zweiter auf die Personalsteuern zu gründen. Anhänger der Freihandelspartei, wie Karl Braun, O. Wolff, O. Michaelis und Jul. Faucher, bildeten den Gedanken weiter

aus. Eine Reihe von Gemeindevertretungen forderten direkt eine Ueberweisung der Hälfte der Staatsgrund- und Gebäudesteuer an die Kommunen. Besonders dringend wurde das Bedürfnis einer durchgreifenden Reform nach dem Kriege 1870/71, als alle die großen Aufgaben, welche ein schneller wirtschaftlicher Aufschwung brachte, an die Städte herantraten. Bei der Beschränktheit des kommunalen Steuerwesens konnte diesen Aufgaben nur durch eine Ueberspannung der direkten Steuern entsprochen werden. 1881 wurden in der Mehrzahl der preußischen Provinzen allein von den Gemeinden Zuschläge von 100 bis 200 Proz. zur staatlichen Einkommensteuer erhoben, in etlichen Provinzen waren sogar 200 bis 300 Proz. die Regel. 1883 wurden in 233 Gemeinden mehr als 300 Proz., in 13 mehr als 500 Proz. erhoben, ja es kamen bis 675 Proz. vor (nach Otto Gerlach). Man erwäge, daß bei 300 Proz. Zuschlag die Staats- und Gemeindesteuer zusammen 12 Proz., bei 500 Proz. gar 18 Proz. des Gesamteinkommens betrug. Diese Zuschläge verminderten übrigens auch die so notwendige Beweglichkeit der Staatssteuer selbst, zudem führte das System in weiterer Rückwirkung naturgemäß zu einer Demoralisation der Steuereinschätzungen.

Nach sorgfältigen Erhebungen und Vorarbeiten brachte endlich die Miquelsche Reform die ersuchte Abhilfe. Die Ziele des Kommunalabgabengesetzes waren, kurz zusammengefaßt, folgende: Zunächst war beabsichtigt, die Gemeindezuschläge zur staatlichen Einkommensteuer möglichst einzuschränken, und zwar sowohl im Interesse des Staates, dessen einzige direkte Steuer durch die Steueransprüche der Gemeinden nicht, wie Miquel sagte, „demoralisiert“ werden darf, als auch im Interesse der Gemeinden selbst, deren Haushalt durch eine Begründung auf diese in ihren Erträgen sehr wechselreiche Steuer gefährlichen Schwankungen und Störungen ausgesetzt wird. Ueberhaupt sollten die Stadtgemeinden ihren im Wege der direkten Steuern aufzubringenden Finanzbedarf tunlichst beschränken, jedenfalls aber ihr direktes Steuersystem mehr auf die gerade für sie besonders geeigneten Ertragssteuern gründen. Die von der Wissenschaft längst geforderte Ausdehnung der Besteuerung nach dem Interesse wurde zur Durchführung gebracht, und demgemäß wurden die Gemeinden in höherem Grade auf die Gebühren und Beiträge, sowie auf die indirekten Steuern, daneben übrigens auch auf die privatwirtschaftliche Einnahmequelle hingewiesen.

Je mehr mit dem Kommunalabgabengesetz die Zahl der zur Aufbringung des Geldbedarfes gegebenen Möglichkeiten gewachsen ist, um so schwieriger und verantwortungsvoller ist die Auswahl geworden. Insbesondere ist die Durchführung des Grundsatzes von Leistung und Gegenleistung ein Problem, welches an die sozialpolitische Einsicht der Stadtverwaltungen die höchsten Anforderungen stellt. Es ist deshalb nicht zu verwundern, daß auch nach der Miquelschen Reform die Fragen der Kommunalbesteuerung von verschiedenen Seiten erörtert worden sind. In erster Linie ist Adolf Wagner zu nennen, der erst kürzlich wieder in einer Schrift („die finanzielle Mitbeteiligung der Gemeinden an kulturellen Staatseinrichtungen und die Entwicklung der Gemeindeeinnahmen“, Jena 1904) zu dem Problem Stellung genommen



hat; namentlich gebührt ihm das Verdienst, aus dem Verhältnis der städtischen Verwaltung zum städtischen Grundbesitz wichtige Sätze für das Gemeindesteuerwesen abgeleitet zu haben. Unter den Praktikern der Gemeindeverwaltung ist es der Oberbürgermeister von Frankfurt a. M. F. Adickes, dessen „Studien über die weitere Entwicklung des Gemeindesteuerwesens“ (Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft, Tübingen 1894, Heft 3 und 4) noch heute hohe Beachtung verdienen; auch in seinem auf dem Städtetage zu Dresden 1903 gehaltenen Vortrage über „Die sozialen Aufgaben der Städte“ werden die Steuerfragen gestreift. Was die übrigen Autoren anlangt, die sich auf diesem Gebiete versucht haben, so sind es immer nur einzelne Spezialfragen (z. B. bei Damaschke und anderen besonders die Frage der Besteuerung des städtischen Grund und Bodens nach dem gemeinen Wert), zu denen dieselben Stellung nehmen; vor allem aber beherrscht keiner von ihnen die Materie in dem Grade wie die beiden oben Genannten. Im folgenden soll ein kurzer Ueberblick gegeben werden, welche Eventualitäten für die weitere Entwicklung des Kommunalabgabewesens in Betracht kommen können und am zweckmäßigsten in Betracht zu ziehen sind.

Eine allgemeine Bemerkung sei vorausgeschickt. Bei der praktischen Anwendung der von der Theorie für die Gemeindesteuerpolitik aufgestellten Grundsätze muß zu allererst die Forderung ausgesprochen werden, daß die Eigenarten der betreffenden Stadt und ihrer Bewohner sorgfältig beobachtet und in Rücksicht gezogen werden. Das wird um so notwendiger sein, je größer die Stadt, je komplizierter also die Verhältnisse sind. Da wollen die verschiedensten Berufs- und Klasseninteressen gegeneinander abgewogen werden. So kann beispielsweise die Frage, ob eine bestimmte Bevölkerungsklasse oder ein einzelner Gewerbebezug durch eine besondere Abgabe belastet werden soll, nicht generaliter, sondern nur von Fall zu Fall entschieden werden, und es ist dabei sorgfältig zu prüfen, ob nicht durch eine solche Sonderbelastung eine einzelne Klasse oder ein einzelnes Gewerbe in ihrem Fortkommen unverhältnismäßig geschädigt werden — was natürlich auch der Allgemeinheit nicht erwünscht sein kann. Auch der Umstand will berücksichtigt werden, ob nicht die Eigenart der örtlichen Verhältnisse der praktischen Durchführung einer geplanten neuen Abgabe Schwierigkeiten bereitet, zu denen der zu erwartende Nutzen in keinem Verhältnis steht. Selbst das in der preussischen Kommunalabgabenreform von 1893 aufgestellte allgemeine Prinzip, zu den Kosten solcher Einrichtungen, welche gewissen Interessenten in besonderem Grade zu gute kommen, diese Kreise vorzugsweise heranzuziehen, wird sich in der Praxis mit Rücksicht auf lokale Eigentümlichkeiten nicht immer verwirklichen lassen, obschon dieses Prinzip in der Regel zweifelsohne seine Berechtigung hat.

### Gebühren und Beiträge<sup>1)</sup>.

Im 19. Jahrhundert ist man in der Beschränkung des Gebührenwesens unter dem Einflusse gewisser geistiger und politischer Strömungen

1) S. W. Horn, Erfurts Stadtverfassung und Stadtwirtschaft in ihrer Entwicklung bis zur Gegenwart (Jena 1904), S. 244 ff.

zu weit gegangen. Im allgemeinen Kulturinteresse haben namentlich sozialistische und kommunistische Volksbeglückter auf dem Gebiete des Unterrichts- und Bildungswesens, auch der Krankenpflege u. a. m. grundsätzlich Unentgeltlichkeit gefordert; aber auch andere Kreise haben diese Strömung unterstützt, und man hat diesem Wunsche vielfach in einem unseren Erachtens übertriebenen Maße Rechnung getragen. Zu welchen exorbitanten Konsequenzen man auf dieser Bahn schließlich gelangt, zeigen die Ausführungen eines französischen Gemeindesozialisten Maurice Charnay: en France, la commune donne l'instruction gratuite à tous les enfants: n'est-ce pas un devoir plus impérieux de distribuer gratuitement l'eau, qui est nécessaire à la consommation et à la hygiène? Quand on aura l'eau, pourquoi n'aurait on pas la lumière à domicile? Et, après la lumière le pain, les vêtements et le reste? (!) Car la gratuité n'est qu'une apparence: quelqu'un paye ces dépenses, et c'est tout le monde, représenté par la commune . . . Étendre infiniment le domaine des services publics, en imposant les riches et en exonérant les pauvres, tel est en quelques mots le programme du socialisme communal . . .

Man muß sich zunächst darüber klar sein, daß, wie Charnay sagt, jemand unter allen Umständen die Kosten bezahlen muß, nämlich jedermann, repräsentiert durch die Kommune: die Unentgeltlichkeit ist nur ein Schein. Mit anderen Worten: was nicht durch Gebühren aufgebracht wird, muß durch Steuern aufgebracht werden. Es wird sich aber nur ganz ausnahmsweise rechtfertigen lassen, für die Befriedigung der speziellen Interessen einiger Weniger die Gesamtheit aufkommen zu lassen. Eine allgemeine Unentgeltlichkeit wirkt — worauf Adolf Wagner wiederholt hingewiesen hat — in der praktischen Anwendung oft ganz anders, als beabsichtigt war, indem sie leicht auf einen völlig ungerechtfertigten Kommunismus der bemittelteren Klassen hinausläuft <sup>1)</sup>. Das Prinzip des preussischen Kommunalabgabengesetzes, die Belastung nach dem Interesse, ist ein durchaus gesundes. Dabei hat das Gesetz selbst bereits Ausnahmen vorgesehen, um allgemeinen Kulturinteressen und Spezialinteressen der Unbemittelten Rechnung zu tragen. Der richtige Weg wird also sein: Beschränkung der Unentgeltlichkeit auf die Unbemittelten und mit Rücksicht auf das Einkommen abgestufte Gebührentarife, sobald es sich um Einrichtungen von allgemeinerem Werte handelt. Welche Wege hier offen stehen, soll kurz angedeutet werden. In vielen Städten hat man für Beerdigungen progressive Gebührentaxen. Auch das Schulgeld bei höheren Lehranstalten kann ohne große Schwierigkeiten — etwa in Anlehnung an die Einkommensteuerveranlagung — nach der Leistungsfähigkeit der Eltern bemessen werden. Ferner gilt bei öffentlichen Sammlungen, Museen, Bibliotheken u. dergl. noch viel zu allgemein die Unentgeltlichkeit. Warum sollen keine Eintrittsgelder erhoben werden? Durch Einrichtung von Freitagen und für gewisse Berufskreise von Freikarten werden allgemeine Bildungs- und berechnete Sonderinteressen genügend wahrgenommen.

1) Ich erinnere nur an die Unentgeltlichkeit des höheren Schulunterrichts (einschließlich der Lehrmittel) in einigen Kantonen der Schweiz.



nommen. Die Besucher solcher Sammlungen rekrutieren sich, wie die Erfahrung lehrt, in erster Linie aus leistungsfähigen Kreisen. Mit Recht hat man auch auf die vielen Ausländer hingewiesen, die solche Sammlungen besuchen und die schon an und für sich viel zu wenig zu den allgemeinen Staats- und Gemeindelasten herangezogen werden können.

Das preußische Kommunalabgabengesetz von 1893 hat zwar den Städten die Erhebung von Gebühren und Beiträgen wesentlich erleichtert und manche Schranke beseitigt, aber seine Bestimmungen über das Maß der Gebühren, namentlich über das aus den Gebühren einer Einrichtung zu erzielende Aufkommen an Einnahmen, sind doch mehrfach noch zu eng gefaßt. Das muß um so mehr verwundern, als der Finanzminister Miquel seinerzeit im Landtag ausdrücklich betonte, daß das ganze Kommunalabgabengesetz auf dem Vertrauen zu dem gesunden Sinn der Gemeindebehörden und der zur Genehmigung ihrer Steuerordnungen berufenen Aufsichtsbehörden beruhe — das Vertrauen zu einer gerechten und sozialpolitisch angemessenen Abgabengestaltung durfte füglich auch wohl bezüglich der Gebührentarifierungen gehegt werden. Nun hat das Gesetz aber teils nach oben, teils nach unten bestimmte Grenzen als zwingendes Recht vorgeschrieben. Z. B. müssen (§ 6 des Gesetzes) die Verwaltungs- und Aufsichtsgebühren im Bauwesen, Marktwesen, bei Aufführungen, Lustbarkeiten u. dergl. „so bemessen werden, daß deren Aufkommen die Kosten des bezüglichen Verwaltungszweiges nicht übersteigt“. Das ist vielfach kaum zu berechnen, geht aber auch zu weit. Gleiches gilt von der Beschränkung, denen (nach § 11 des Gesetzes) das Aufkommen von Schlachthausgebühren nach oben unterworfen ist. „Hier machen sich, sagt Wagner, übertriebene Befürchtungen vor einer fleischsteuerartigen Wirkung solcher Gebühren geltend.“

Sodann ist ein Vorschlag Wagners über die Erhebung von Gebühren und besonderen Beiträgen im Verkehrswesen beachtenswert. „Unter denjenigen Gemeindeanlagen, welche den Bedürfnissen gemäß eine immer vollkommenere und daher kostspieligere Einrichtung erheischen und das städtische Budget stark belasten, befinden sich Straßen, Wege, Brücken. Trotz der großen und stark gestiegenen Kosten hat hier auch in den Gemeinden, wie meist im Staate bei den Landstraßen (Chausseen), der Grundsatz der Unentgeltlichkeit der Benutzung für Verkehrszwecke jeder Art bis zur neuesten mit Fahrrädern und selbst mit — Automobilen sich immer mehr und besonders wieder in Preußen verbreitet . . . Gewiß sind nun auch gute Gründe für Unentgeltlichkeit der Straßen- und Brückenbenutzung vorhanden. Aber eine Einschränkung dieser Unentgeltlichkeit läßt sich doch auch ganz gut begründen, wenigstens für gewisse Arten der Benutzung mit Wagen, Zug-, Lasttieren, Fahrrädern, Automobilen, schon weil die Benutzung öfters eine starke Abnutzung der Straße u. s. w. mit sich bringt, weil der Vorteil der Benutzung doch kein gleichmäßiger ist, sondern sich stark differenziert, auch weil die Verbesserung der Straßen (Pflaster! Asphalt!) die Abnutzung der Fahrzeuge, der Zugtiere, die Kosten der Zugkraft für die betreffenden Besitzer stark vermindert. Deswegen erscheint eine Spezial-

belastung der Benutzer in irgend einer Form doch auch heute noch und zum Teil gerade heute wieder recht wohl einer ernstlichen Erwägung wert. Die etwas lästige Wegegeldform läßt sich, wenn man sie scheut, vermeiden. Eine taxartige Jahresabgabe von Fuhrwerken und Zugtieren, auch Reittieren, mit Abstufung nach Arten und Zwecken der Fahrzeuge und Tiere, wobei auch etwas Luxussteuerzwecke mit verfolgt werden können, wäre für manche Gemeinden nicht unangemessen ... Für die praktische Durchführung liegen in den ausländischen Wagen-, Pferde-, Equipagensteuern in England, Frankreich, in in- und ausländischen Fahrradsteuern brauchbare Muster vor. Die Kasuistik muß in Arten und Zwecken der Fuhrwerke und Zug- und Reittiere etwas weit gehen, auch Freiheiten ... sind nicht ganz zu vermeiden ... Für ganz besonders teure Methoden, z. B. Asphaltierung, wo zugleich die Straßenanwohner den großen Vorteil geringeren Geräusches erlangen, wäre auch eine Mitbelastung der Hausbesitzer zu erwägen, vollends solange doch nur gewisse Straßen diese besonderen Vorteile genießen ... Einer neuen Gesetzgebung zu solchem Zwecke bedürfte es kaum."

Schließlich gehört auch die bisher nur wenig erörterte Frage eines Zuzugsgeldes hierher. Bekanntlich hatte die Städteordnung von 1853 den Städten die Erhebung eines Einzugs geldes und eines Hausstandsgeldes gestattet. Aus den Motiven des Gesetzes ergibt sich, daß man mit diesen Abgaben den Städten Mittel bieten wollte, „den leichtsinnigen Niederlassungen und dem Andrang des Proletariats, welches sich erfahrungsmäßig vorzüglich den Städten mit guten öffentlichen Anstalten zuwendet, entgegenzuwirken ... Die ländlichen Orte können bei der geringen Anzahl von Wohnungen und Wohnungsvermietern und bei dem mehr übereinstimmenden Interesse der letzteren sich leichter als die Städte einerseits der lästigen Einwohner entledigen, andererseits vor dem Anziehen solcher Individuen von außerhalb schützen. Es sei billig, den Städten durch allgemeine Einräumung des Einzugs geldes ein Mittel zu gewähren, das fremde, ganz vermögenslose Personen abwehrt ... Mit der die Erhebung eines Einzugs geldes allgemein gestattenden Fassung des Gesetzes wird allerdings eigentlich vorweg in das Gebiet des Niederlassungsgesetzes eingegriffen. Allein das Prinzip allgemeiner Freizügigkeit ist an sich kein ganz glückliches und bedarf vielmehr der Modifizierung. Das Interesse der Landeskultur erfordert es selbst sogar im Vorteile des platten Landes, daß dem leichtsinnigen Ueberziehen von dort nach den Städten eine gewisse Schranke gezogen werde, indem dadurch oftmals dem Landbau tüchtige Arbeitskräfte, die er keineswegs so leicht entbehren kann, entzogen werden.“ Ob es richtig war, einer in den ersten Anfängen der Entwicklung stehenden Industrie auf solche Weise in den Städten die Heranziehung und Erlangung der nötigen Arbeitskräfte zu erschweren, darf bezweifelt werden. Zudem wurden damals die Abgaben in der Regel so hoch bemessen, daß selbst tüchtigen und strebsamen Elementen die Niederlassung fast unmöglich gemacht war. Infolgedessen hob denn auch bereits 1867 ein Gesetz sie wieder auf.

Aber die aus jenen Gesetzesmotiven mitgeteilten Gedanken sind



noch heute beachtenswert. Der übermäßige Zuzug vom Lande in die Städte und besonders in die Großstädte ist unzweifelhaft eine bedenkliche und ungesunde Erscheinung. Es liegt im eigensten Interesse der Städte, daß ein Mittel gefunden werde, die Wanderbewegung wieder in gesunde Bahnen zurückzulenken. Die Städte müssen vor dem Zudrange gänzlich mittelloser Existenzen, die nach kurzem der öffentlichen Armenpflege anheimfallen, geschützt werden. Diesen Zweck würde ein mäßiges — etwa 10—20 M. betragendes — Einzugs geld erfüllen. Conrad <sup>1)</sup> sagt über eine solche Abgabe: „An irgendeine Beschränkung der Freizügigkeit polizeilicher Art kann in der Gegenwart nicht mehr gedacht werden, sie ist und bleibt die Grundlage für die Selbständigkeit des freien Mannes und eine unantastbare Errungenschaft unserer Kulturperiode. Sie ist unerläßlich, um die Arbeitskräfte dorthin zu leiten, wo sie ihre beste Verwertung finden können. Sie wird deshalb eine möglichste Unterstützung erfahren müssen. Dem widerspricht aber nicht, daß man die Zuzügler zu einer Beitragsleistung für die Städte verpflichtet.“ Und die so gewonnenen Gelder sollen nach Conrads Vorschläge dazu verwandt werden, „um überschüssige Elemente, Arbeitslose, Arbeitsscheue in ihre Heimat möglichst bald zurückzubefördern oder sie in andere Gegenden hinüberzuschieben, wo sie leichter Verdienst zu finden vermögen; aber auch zum Unterhalte derjenigen, die in ihrer Stadt verbleiben und dort unterhalten werden müssen. Damit wird zugleich eine Erleichterung für die städtische Bevölkerung herbeigeführt und auf der anderen Seite ein Druck ausgeübt, um dem Zuzug ungeeigneter und überschüssiger Persönlichkeiten entgegenzuwirken.“ Es liegt auf der Hand, daß in günstigen Zeiten, wenn ein Zuzug den Unternehmern erwünscht ist, tüchtige Arbeiter durch ein solches Einzugs geld sich nicht werden abschrecken lassen, da ihnen ja sichere Beschäftigung in Aussicht steht. Ja, in solchen Zeiten werden die Unternehmer leicht im stande sein, ein mäßiges Zuzugs geld sogar ev. selbst zu zahlen. Im Sinne des geltenden Rechts würde die Abgabe allerdings dem Prinzipie der Freizügigkeit widersprechen, und daher ein Reichsgesetz erforderlich sein, um die Städte zur Einführung eines Zuzugs geldes zu ermächtigen; tatsächlich aber gehört schon ein verrannter Doktrinarismus dazu, um in einer derartigen Abgabe eine Gefährdung der persönlichen Freiheit, eine Beschränkung des „Grundrechtes“ der Freizügigkeit zu erblicken. Nicht die Befriedigung finanzieller Bedürfnisse der Stadtverwaltungen soll der Zweck des vorgeschlagenen Zuzugs geldes sein, vielmehr mag ausdrücklich durch Gesetz festgelegt werden, daß die Erträge des Zuzugs geldes nur dazu verwandt werden dürfen, überschüssige Arbeitskräfte in Gegenden zu befördern, wo sie Verdienst finden, oder zum Unterhalte solcher Personen, die der Armenpflege anheimfallen. So gesetzlich fixiert, liegt das Zuzugs geld nicht nur im Interesse der Städte, sondern noch mehr im eigenen Interesse der arbeitenden Bevölkerung selbst, denn, je mehr

1) Grundriß zum Studium der politischen Oekonomie, II. Teil, 3. Aufl. (Jena 1902), S. 489.

Arbeitslose von außerhalb in die Stadt strömen, desto mehr werden die in der Gemeinde bereits angesessenen Arbeiter in ihrer Existenz bedroht. Endlich liegt aber diese Abgabe auch im Interesse des platten Landes, das vor einer noch weiter um sich greifenden Entvölkerung bewahrt bleiben muß, beruht die übermäßige Landflucht doch nicht zuletzt darin, daß die ländliche Bevölkerung die in der Stadt ihr winkenden Vorteile weit überschätzt.

Ein geringer Ersatz für die in dieser Hinsicht in der Gesetzgebung vorhandene Lücke ist den Städten in Gestalt des Bürgerrechtsgeldes geboten, für dessen Bemessung eine Differenzierung vom Gesetz gestattet wird. Jedoch sehen viele Städte von der Erhebung dieser Abgabe völlig ab.

### Indirekte Steuern.

Die indirekten Steuern, speziell die Verbrauchssteuern, nehmen etwa seit den 70er Jahren des vorigen Jahrhunderts (1873 Aufhebung der Mahl- und Schlachtsteuer) im städtischen Finanzwesen keine bedeutungsvolle Stellung mehr ein. Zwar hat das Kommunalabgabengesetz von 1893 zur indirekten Besteuerung im allgemeinen sich wieder günstiger gestellt, aber das Gebiet der möglichen Verbrauchssteuern ist durch zahlreiche reichs- und landesgesetzliche Bestimmungen auf ein Minimum reduziert. Der zur Zeit noch bestehende Spielraum wird aber vom 1. April 1910 ab noch mehr zusammenschrumpfen infolge des § 13 des Zollgesetzes vom 25. Dezember 1902, welcher Abgaben auf Getreide, Hülsenfrüchte, Mehl und andere Mühlenfabrikate, Backwaren, Vieh, Fleisch- und Fettwaren für Rechnung der Kommunen verbietet. Die reichsrechtlichen Beschränkungen gehen, darüber herrscht in fachmännischen Kreisen Uebereinstimmung, zu weit. Die Nachteile indirekter Steuern, speziell der Verbrauchssteuern, ihre belastende Wirkung auf die Konsumenten, besonders die Unbemittelten, werden zumeist übertrieben, die finanziellen Vorteile dagegen unterschätzt. Solche Steuern sind heute auch ohne die alten lästigen Erhebungsformen (Accise, Torsteuer) durchführbar, beim Anschluß der Steuern an die Produktion oder an den Handel lassen sich bei der modernen Konzentration des Verkehrs einfachere, den Verkehr nicht hemmende Formen leicht finden. Es soll hier auf die Vorteile der indirekten Steuern überhaupt — z. B. die für den Steuerpflichtigen bequemere Erhebungsform; ferner die Möglichkeit, von Massenverbrauchsgegenständen selbst bei ganz geringfügigen Steuersätzen hohe Summen zu erzielen — nicht näher eingegangen werden, nur darauf sei hingewiesen, daß die den Konsum einschränkende Wirkung solcher Steuern mitunter nur als ein Vorzug angesehen werden kann, und daß Staat und Gemeinde mit diesen Steuern ein Mittel haben, wo es not tut, die Bevölkerung erzieherisch zu beeinflussen.

Es wäre unnütz, die Gründe anzuführen, welche für eine Wiederbeseitigung des § 13 des Zollgesetzes von 1902 sprechen — daß der Reichstag dem jemals zustimmen könnte, muß als aussichtslos gelten. Indessen ist dringend zu wünschen, daß die reichsgesetzlichen Schranken, welche zur Zeit der Kommunalbesteuerung der drei alkoholischen Ge-



tränke und des Tabaks noch gezogen sind, wo nicht aufgehoben, so doch wesentlich erweitert werden. Die in letzter Zeit immer allgemeiner eingesehene Schädigung der wirtschaftlichen und moralischen Gesundheit unseres Volkes durch den Alkoholmißbrauch wird schließlich auch im Parlament anerkannt werden müssen. Dabei läßt sich auch eine progressive Belastung der Wohlhabenderen (Weine, feine Liköre, Importzigarren, feine und „feine“ Wirtshäuser, Cafés u. dergl.) unschwer ermöglichen. Adolf Wagner empfiehlt hierfür namentlich die Form einer Lizenzsteuer, eine direkte Spezialsteuer für Wirtshäuser, Schankstätten, Geschäfte für den Kleinverkauf von Bier, Wein, Branntwein und auch für Tabak (Tabakläden). „Schon die an die Gewerbesteuer sich anschließende preußische Betriebssteuer könnte zum Ausgangspunkt genommen werden. Sie wäre nur entsprechend auszubilden, namentlich viel weiter abzustufen ... Vornehmlich nach der Höhe des Miets- bzw. Nutzungswertes der gewerblichen Lokalitäten, mit progressivem Steuerfuß, wäre die Lizenzsteuer einzurichten, Stufen nach Orten (Ortsgröße, Ortsklassen, Sätze danach), auch nach Arten der Getränke (im allgemeinen, wenigstens außerhalb der eigentlichen Weinbau- gegenden, wo der Wein Volkskonsumptibil ist, mit höheren Sätzen für Weinlokale und Weinläden, als für Bierhäuser, aus konsum-, sanitäts- und sittenpolitischer Rücksicht aber am höchsten für Branntweinschank und -Läden) müßten bestehen ... Eine derartige Besteuerung wird auf den Preis des Artikels für den Konsumenten durch Ueberwälzung mit einwirken, ihn erhöhen können, bisweilen, wie bei Branntwein, Wein, ohne Bedenken. Sie wird aber vornehmlich die notorisch oft ganz übertriebenen Gewinne beim Kleinausschank der Getränke treffen und nicht selten einen nur erwünschten Druck auf Miete und Bodenrente und Bodenwert ausüben, zumal in großen Städten und in Vorzugslagen (auch bei Tabakläden) ... Eines besonderen Staatsgesetzes, das die Grundzüge eines Lizenzsteuersystemes gleichmäßig feststellte, bedürfte es noch. Die Steuer wäre meines Erachtens den Gemeinden auch obligatorisch vorzuschreiben. In den städtischen Körperschaften, in der öffentlichen Meinung, in der politischen Presse fände sie sicherlich viel Widerspruch, beim „einflußreichen“ Stand der Wirte u. s. w. heftige Befehdung. Aber diese Gegner müssen eben überwunden werden, und dafür gibt es hinlänglich viele und gute Gründe. Unsere bisherige Betriebssteuer leistet namentlich auch fiskalisch viel zu wenig.“

Lustbarkeitssteuern werden auf Grund des § 15 des Kommunalabgabengesetzes von 1893 bereits vielfach erhoben, in der Regel aber in einer solchen Form, daß durch sie gerade die Lustbarkeiten der höheren Klassen nicht oder doch nicht genügend getroffen werden. Es empfiehlt sich, diese Steuern mehr der Leistungsfähigkeit der verschiedenen Gesellschaftsklassen anzupassen, was durch angemessene Besteuerung der Unternehmung selbst, mit verschiedenen Sätzen, je nachdem ein künstlerisches Interesse in Frage kommt oder nicht, sowie durch Platz- oder Billetsteuern mit progressiv nach den Preisen der Plätze differenzierten Sätzen unschwer zu erreichen ist. Die Steuern haben noch den besonderen Vorteil, daß sie auch die Fremden mittreffen.

In England bestanden als Staatssteuern und sind neuerdings den Selbstverwaltungskörpern überlassen worden gewisse Arten von Luxussteuern, wie z. B. Steuern auf das Halten von Dienstboten nach Jahrestaxen für jeden Dienstboten, teils mit steigenden Sätzen nach der Anzahl, sodann Steuern auf Privatequipagen, Wagen, Pferde, Fahrräder, Automobile, auf Pianos, Billards u. dergl. Wo es sich nicht um ganz große Städte handelt, wird indessen die Erhebung solcher Steuern bisweilen den Verdruß und die Kosten nicht lohnen. Im allgemeinen pflegt eine mäßige Steigerung der Progression bei Einkommen- und Vermögenssteuern mehr zu leisten.

Adickes empfiehlt eine Gassteuer, welche z. B. in Stuttgart 1892 231 344 M., pro Kopf der Bevölkerung 1,67 M., erbrachte. Schon Rudolf Gneist empfahl die Gassteuer, weil sie die „Arbeiterbevölkerung nicht trifft, für die Restaurationen, Läden, Fabrikgeschäfte u. s. w. ein wohlberechtigtes Element einer Gewerbe- und Luxussteuer an sich trägt, und besondere Rücksichten auf einzelne Abnehmer durch einen Rabatt sich ausgleichen lassen“. Noch mehr eignet sich die den Luxuscharakter in stärkerem Grade an sich tragende elektrische Beleuchtung zu Steuerzwecken.

Auch eine Baumaterialiensteuer, die sich im Reichslande im Oktroi findet und bewährt hat<sup>1)</sup>, verdient erwogen zu werden. Sie kann bei richtiger Tarifierung sogar bodenpolitisch günstig wirken. So gilt im Oktroi der französischen Städte das Prinzip, die teuren Luxusmaterialien höher als die billigen zu besteuern (v. Reitzenstein). Es macht keine besonderen Schwierigkeiten, wie Adickes vorschlägt, Häuser mit kleinen Wohnungen, überhaupt die aus sozialpolitischen Gründen zu fördernden Bauten vor luxuriösen Geschäftsgebäuden, Etagenhäusern, Privatpalästen und Fabriken zu bevorzugen.

In den größeren Städten mit rascher wirtschaftlicher Entwicklung und Bevölkerungszunahme, mit demgemäß steigendem Grundwert, starker Bodenspekulation und häufigem Besitzwechsel sind neuerdings auch kommunale Grundbesitzwechselabgaben üblich geworden, entweder in Form eines Zuschlages zur Staatsstempelsteuer oder als fester Prozentsatz des Grundstückswertes. Die Steuer ist aber noch weiterer Ausbildung und Verbesserung fähig. Zunächst ist der Vorschlag Wagners einer Extrabesteuerung des Konjunkturgewinnes beachtenswert. Wagner zerlegt den Grundstückswert, der die Bemessungsbasis bildet, in drei Teile: 1) der im anfänglichen Erwerbspreise bestehende Wert, 2) der Wertzuwachs durch neuen Kapitalaufwand für Meliorationen und 3) der durch Konjunkturen und „allgemeine Umstände“ herbeigeführte Wertzuwachs. Der Betrag nun, um welchen der neue Veräußerungspreis den früheren Erwerbspreis übersteigt, ist auf Rechnung der Wertbestandteile 2 und 3 zu setzten. Es liegt auf der Hand, daß besonders die letzte Wertsteigerung, die ohne jede persönliche Arbeit und Kapitalverwendung des Besitzers erfolgt, gerechterweise verdient, in besonderem Maße zu den Gemeindelasten herangezogen zu werden,

1) Sie brachte 1900 in Straßburg 647 000 M., in Mülhausen 351 000 M. ein.



denn der Konjunkturgewinn ist lediglich der Allgemeinheit zu verdanken. Es käme also darauf an, die Grundbesitzwechselabgabe mit differenzierten Steuersätzen nach den angegebenen drei Wertbestandteilen einzurichten und dabei den dritten Bestandteil durch besonders hohe Sätze zu treffen. „Gerade in diesem dritten Bestandteile liegen die riesigen Gewinnrealisierungen der Bodenspekulation in Baustellen, aber doch auch im „Häusergeschäft“: gemeinschädliche Verhältnisse, die es rechtfertigen, durch hohe Extrabesteuerung erschwerend auf solche Spekulation einzuwirken und den erzielten Gewinn durch die Besteuerung zu einem starken Betrage der Gemeinde zuzuführen.“ Wagner hält einen Steuersatz von 50 Proz. und mehr, wenigstens bei rasch, z. B. innerhalb eines Jahres erzielten Gewinnen, nicht für zu hoch<sup>1)</sup>. Jedenfalls wäre eine Differenzierung dieses Steuersatzes nach der Dauer des Besitzes (bei zunehmender Besitzdauer abnehmende Sätze) zu empfehlen. Wagner gibt dafür ein illustratives Beispiel, wobei eine Grundbesitzwechselabgabe in Höhe von 1 Proz. des Grundstückswertes angenommen wird.

Grundstückswert jetzt	100 000 M.
Verkauf nach 1 Jahr zu	150 000 „
Also Zuwachswert	50 000 „
Davon durch Kapitalaufwand	10 000 „
Durch Konjunktur	40 000 „
Steuer bei 150 000 M. Verkaufspreis:	
Jetzt: 1 Proz. vom Gesamtwert	1 500 „
Vorgeschlagen werden:	
1 Proz. von 110 000 M.	1 100 „
25 „ „ 40 000 „	10 000 „
	<hr/>
	zusammen 11 100 M.

Wird der Steuersatz für den Konjunkturgewinn nach der Besitzdauer differenziert, so könnten folgende Beträge erzielt werden<sup>2)</sup>:

Innerhalb des 1. Jahres	50 Proz., also	20 000 M. Steuer
„ „ 2. „	45 „ „	18 000 „ „
„ „ 3. „	40 „ „	16 000 „ „

u. s. w. jährlich<sup>3)</sup> 5 Proz. weniger bis zur Erreichung des Normalsatzes. Natürlich ließe sich hierbei weiterhin auch das Prinzip, Baustellen stärker als bebaute Grundstücke heranzuziehen, durchführen.

Als folgerichtige Ergänzung einer solchen Umsatzsteuer müßte für die Vererbung von Realbesitz eine ähnliche Wertzuwachssteuer eingerichtet werden, um den während der Besitzdauer des Erblassers erfolgten Konjunkturgewinn entsprechend zu treffen.

### Direkte Steuern.

Es ist ein wesentlicher Fortschritt des Kommunalabgabengesetzes von 1893, daß es die Gemeinden auf eine stärkere Besteuerung des Realbesitzes, seiner Stellung und den ihm aus dem Gemeindeverband

33 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> 1) In Kiautschou erhebt man ohne Rücksicht auf die Besitzdauer des Verkäufers Proz.

2) Zu denen dann noch 1 Proz. von 110 000 M. käme.

3) Vielleicht wäre eine langsamere Abnahme noch richtiger.

erwachsenden Vorteilen entsprechend, hingewiesen hat. Leider haben aber seither die Gemeinden der Erwartung des Gesetzgebers nur wenig entsprochen, daß die kommunale Realbesteuerung von der Staatssteuer-  
veranlagung ganz abgelöst und darüber besondere, den lokalen Bedürfnissen angepaßte Bestimmungen getroffen werden würden. Die staatliche Gebäudesteuer ist für kommunale Zwecke aus mehreren Gründen unzulänglich. Die Ableitung des Gebäudesteuernutzungswertes aus einem 10-jährigen Ertragsdurchschnitt und die 15-jährigen Revisionsperioden machen das System der Staatssteuer für rasch an Bevölkerung und Wohlstand wachsende Städte, wo Miets- und Grundstückswert in kurzer Zeit steigen, ungeeignet. Und abgesehen davon ist das Veranlagungsprinzip nach dem Reinertrag, bezw. Nutzungswert, das wohl auf dem platten Lande seine Berechtigung hat, in den Städten, besonders in schnell aufblühenden, zu verwerfen, namentlich mit Rücksicht auf Baustellen. Niemand wird es rechtfertigen können, wenn wertvolle und beständig wertvoller werdende Grundstücke im Stadtbezirke — die zur Zeit brachliegen oder einen ganz unbedeutenden landwirtschaftlichen Ertrag liefern und die nur warten, bis der Bevölkerungszuwachs und die fleißige Arbeit der Gemeindeglieder ihren Wert verdoppelt, verzehnfacht, verhundertfacht haben — lediglich der ganz niedrigen agrarischen Grundsteuer unterliegen und demnach nur nominell, im Grunde aber gar nicht besteuert werden. Es ist schlechthin unverständlich, daß die Stadtverordnetenversammlungen sich noch so häufig dagegen sträuben, den Grundstücksspekulanten, welche „essen ohne zu arbeiten“, auf die Finger zu klopfen und einen tüchtigen Anteil des durch die „Konjunkturen“ erzielten Wertzuwachses für die Gemeinde, die ja jene hohen Werte erst schuf, in Anspruch zu nehmen. Die häufige ablehnende Haltung der Stadtvertretungen läßt sich nicht einmal durch das den Grund- und Hausbesitzern in ihnen zustehende zahlenmäßige Uebergewicht erklären. Mindestens beruht es auf einer irrtümlichen Auffassung, zu meinen, daß Maßregeln, die sich allein gegen die Bodenspekulation richten, den gesamten städtischen Grund- und Hausbesitz schädigen. Tatsächlich ist gerade das Gegenteil der Fall. Jede stärkere Belastung der Spekulanten entlastet die soliden Haus- und Grundeigentümer. Die jetzt übliche Besteuerungsform hat aber noch den weiteren Uebelstand, daß die von den wohlhabenderen Klassen bewohnten Gebäude (Villen, herrschaftliche Miethäuser) weniger als die übrigen, von „kleinen Leuten“ bewohnten Miethäuser besteuert werden, weil bei den letzteren die häufigen Ausfälle, die stärkere Abnutzung u. dergl. nicht genügend berücksichtigt werden. Nach allem verdient der Uebergang zu einer selbständigen kommunalen Grund- und Gebäudesteuer und zur Veranlagung nach dem Werte den Vorzug. In verschiedenen Städten ist neuerdings die Wertbesteuerung durchgeführt worden, dagegen sind aber eine ganze Reihe von Städten in dieser Hinsicht leider im Rückstand geblieben. „Hier liegen Schätze auf offener Straße, die die Gemeinden nur für sich aufzuheben die Energie und den Mut gegenüber entgegenstehenden Personalinteressen haben müßten, um den Gemeindegeldbeutel mehr und leichter zu füllen.“



Die oben genannte Umsatzsteuer (Grundbesitzwechselabgabe) allein vermag zu solchem Zwecke nur wenig zu dienen, da durch sie der Konjunkturenwertzuwachs nur im Falle einer Veräußerung (und auch dann, wenigstens bei der jetzigen Form, nur, wenn die Veräußerungen verhältnismäßig rasch aufeinander folgen) getroffen wird. Auch die Einführung einer im Kommunalabgabengesetz (§ 27) vorgesehenen „Bauplatzsteuer“ ist de lege lata nicht zu empfehlen. Denn nach der Fassung des Gesetzes könnte eine derartige Besteuerung nur nach Maßgabe des durch die Festsetzung von Fluchtlinien erhöhten Wertes erfolgen, und diese Beschränkung macht den Städten die Anwendung unmöglich. Die zur Einführung gelangten Bauplatzsteuern haben denn auch meistens keine lange Lebensdauer gehabt. Mehrere Städte haben nach endlosen Prozessen es vorgezogen, die betreffenden Steuerordnungen schleunigst wieder zurückzunehmen. Die Fluchtlinienfestsetzung ist nur ein, aber nicht das entscheidende Moment der Werterhöhung. Letztere geht vielmehr in zahlreichen Fällen unabhängig von der Fluchtlinienfestsetzung vor sich, nämlich infolge der Bevölkerungszunahme und der Ausdehnung der Bebauung. Auch ist es im einzelnen Falle so gut wie unmöglich, die zusammenwirkenden und sich gegenseitig durchkreuzenden Ursachen der Werterhöhung auseinanderzuhalten und genau das Maß zu ermitteln, welches auf Konto eines der mehreren Faktoren zu setzen ist. Vor allem aber ist in der Regel der nachweisbar durch Festsetzung von Fluchtlinien bewirkte Wertzuwachs der bei weitem unbedeutendste, so daß die Einführung einer besonderen Bauplatzsteuer schon aus diesem Grunde nicht der Mühe lohnt — ein Resultat, das allerdings schwerlich in der Absicht des Gesetzgebers gelegen hat.

Bleibt nur die Grund- und Gebäudesteuer nach dem gemeinen Wert. Derselbe besteht nach dem Allgemeinen Landrecht in dem Nutzen, den die Sache jedem Besitzer gewähren kann. In einem Erkenntnis des Oberverwaltungsgerichtes (1899) heißt es: „Der gemeine Wert erschöpft sich in der Regel nicht aus den Vorteilen, welche aus dem Gebrauche oder Ertrage fließen, sondern er umfaßt auch diejenigen Vorteile, welche durch die Veräußerung der Substanz erwachsen. Deshalb ist es unzulässig, den gemeinen Wert nur nach dem Maßstabe, der aus einer Kapitalisierung der Jahreserträge gefunden wird, zu finden. Vielmehr ist der Verkaufspreis, der unter gewöhnlichen Verhältnissen erzielt werden kann, maßgebend für die Ermittlung des gemeinen Wertes. Dies ist insonderheit für in großen Städten und deren Umgebungen belegene Grundstücke, welche zur Zeit noch landwirtschaftlich genutzt werden, der Fall.“ Uebrigens kann es nach den vielen und erfolgreichen Versuchen nicht schwer sein, etwaiger steuertechnischer Schwierigkeiten Herr zu werden. Von den Vorzügen dieser Veranlagungsform seien nur zwei hervorgehoben. Einmal eine gleichmäßigere Belastung der Gebäude und sodann eine billige Mehrbelastung der Bauplätze. Nach einer Mitteilung Damaschkes hatte in Elberfeld eine von den städtischen Behörden angestellte Untersuchung folgendes Resultat: Nach der bisherigen Veranlagung nach dem Nutzungswerte betrug der Steuersatz bei

gewöhnlichen Arbeiterwohnhäusern	3,43	} pro Mille des gemeinen Wertes.
mittleren Wohnhäusern	3,31	
herrschaftlichen Häusern	2,59	
Ladenbauten	2,34	
Fabriken	1,79	
landwirtschaftlich benutzten Besitzungen	1,83	
Bauplätzen	0,10	

Die Zahlen zeigen, daß die geringen Gebäude oft über 100 Proz. höher besteuert werden, als die besseren — also eine Progression nach unten. Diese Ungerechtigkeit wird durch die Wertbesteuerung vermieden. Die sozialpolitische Bedeutung der Wertbesteuerung, die namentlich in größeren aufblühenden Städten hervortritt, liegt (worauf seiner Zeit im Landtage Dr. Alexander Meyer hinwies) darin, daß dem Baustellenbesitzer die Erwägung nahe gelegt wird, ob er sich die Kosten, welche ihm die Steuer verursacht, nicht einigermaßen dadurch erleichtern will, daß er baut, und zwar gerade Häuser für Unbemitteltere, wodurch eine Entlastung der dichtbewohnten Stadtteile, also eine Linderung der Wohnungsnot stattfindet. Auf diese Weise wird das übermäßige künstliche Hinauftreiben der Preise für Bauplätze, wo nicht verhindert, so doch wenigstens wesentlich erschwert, und der durch die Aufwendungen und die Arbeit der Gesamtheit im Wert gesteigerte Grundbesitz in einem gerechteren Maße an den allgemeinen Lasten beteiligt. — Uebrigens hat die hartnäckige Opposition der Stadtverordnetenversammlungen gegen die Besteuerung nach dem gemeinen Werte neuerdings viel dazu beigetragen, das Mißtrauen gegen die Zweckmäßigkeit des bestehenden Rechtszustandes, der den städtischen Grundbesitzern die Majorität in der Stadtvertretung sichert, zu vermehren.

Die vom Kommunalabgabengesetz befürwortete Präzipualbelastung des Realbesitzes ist im Prinzip durch die Extravorteile, welche ein großer Teil der Gemeindeaufwendungen dem Realbesitze gewährt, hinreichend gerechtfertigt. Dagegen hat jedoch eine Präzipualbelastung des Gewerbes manche Bedenken. Im Gegensatz zum Grund- und Gebäudebesitz zerfällt der Gewerbeertrag in drei Teile, je nachdem er aus Realbesitz, aus sonstigem Kapital oder aus persönlichr Arbeit herrührt. Es ist nicht einzusehen, warum das mobile Kapital, während es sonst von einer Höherbesteuerung freigelassen ist, bei dem Gewerbebetriebe dem Realbesitze gleichgestellt und besonders belastet werden soll, und noch viel weniger rechtfertigt sich dieses hinsichtlich des persönlichen Arbeitsverdienstes des Unternehmers. Um hier einen gerechteren Ausgleich zu schaffen, sollte wenigstens, wie Wagner empfiehlt, der Prozentsatz der Gewerbesteuer mäßiger als der der Grund- und Gebäudesteuer angenommen werden, nicht — wie es in der Regel geschieht — gleich hoch.

Sehr bedauerlich ist das gesetzliche Verbot von Kommunalzuschlägen zur Vermögens-(„Ergänzungs“-)Steuer, wodurch das mobile Kapital im Vergleich zu dem immobilien in der direkten Kommunalbesteuerung eine Bevorzugung genießt, die, wenigstens in dem Grade, nicht gerechtfertigt ist. Wagner weist mit Recht auf diese „Lücke zu gunsten des beweglichen Privatkapitals“ hin und fordert eine beschränkte Freigabe der Ergänzungssteuer für kommunale Zuschläge.



Im Verhältnis zu den wichtigen Problemen einer möglichst gerechten Realbesteuerung sind die Fragen der Einkommenbesteuerung von geringerer Bedeutung, nachdem die Forderung einer progressiven Einkommensteuer bei uns erfüllt ist. Allerdings muß es als ein erheblicher Mangel bezeichnet werden, daß in den meisten Städten die beiden unteren Steuerklassen (die Einkommen von 420—660 M. und von 660—900 M.) noch immer zur Gemeindeeinkommensteuer herangezogen werden, nachdem sie von der Staatssteuer seit dem Gesetz vom 26. März 1883 befreit sind. Hier wäre wenigstens den mittleren und größeren Städten, sowie den Städten mit ausgedehnter Verbrauchsbesteuerung dringend zu empfehlen, dem Beispiele des Staates zu folgen und den Einkommen unter 900 M., zum allermindesten aber denen unter 660 M., die kommunale Steuerfreiheit zu gewähren. Der Ausfall wird im einzelnen Falle im Verhältnis zu dem Gesamtaufkommen der Gemeindeeinkommensteuer nur ein minimaler sein und auf anderem Wege leicht kompensiert werden können.

Nach § 36 des Kommunalabgabengesetzes dürfen die Gemeindesteuern vom Einkommen in der Regel nur in Form von Zuschlägen erhoben werden und zwar müssen diese Zuschläge gleichmäßig sein. Mit Recht macht Wagner gegen die letztere Forderung zwei Bedenken geltend: einmal, daß dadurch eine Anpassung des Tarifs der Kommunalsteuer an lokale Eigentümlichkeiten ohne sachlichen Grund unmöglich gemacht werde, und zweitens, daß die geltende Maximalgrenze der Progression (bis 4 Proz. bei Einkommen über 100 000 M.) zu mäßig sei. Es müsse daher wenigstens den Gemeinden eine weitergehende Progression gestattet werden.

Endlich wird nach Wagners Ansicht in Zukunft darauf hinzuwirken sein, die gegenwärtig noch vielfach vorhandenen großen Differenzen in den direkten, besonders den Einkommensteuersätzen der verschiedenen Städte mehr und mehr auszugleichen. Namentlich kann dies für solche Städte, welche als Wohnorte der in ihrer Domizilwahl freieren wohlhabenderen Klassen miteinander konkurrieren, sowie für Nachbargemeinden (Vororte von Großstädten), zwischen denen wegen der bequemen Verkehrsgelegenheiten ein Domizilwechsel leicht erfolgen kann, eine Lebensfrage werden. Mit Rücksicht auf die eigenartige Entwicklung des Vorortwesens unserer Großstädte — wofür Wagner an der Hand interessanter zahlenmäßiger Belege völlig neue Gesichtspunkte geltend macht — sollte gesetzlich bestimmt werden, daß öffentliche Beamte, Privatbeamte, Angestellte und Arbeiter für ihr Dienst Einkommen nicht nur in der Gemeinde des persönlichen Wohnsitzes, sondern auch in der ihres Amtes, ihrer Dienst- oder Arbeitsstelle, etwa je mit der Hälfte ihres Dienst Einkommens, einkommensteuerpflichtig wären.

---

## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Abhandlungen, volkswirtschaftliche und wirtschaftsgeschichtliche. Herausgeg. von (Prof.) Wilh. Stieda. Heft 9. Leipzig, Jäh & Schunke, 1904. gr. 8. (Inhalt: v. Schroeder, Felix, Die Verlegung der Büchermesse von Frankfurt a. Main nach Leipzig.)  
Singer, Karl, Soziale Fürsorge, der Weg zum Wohltun. München, R. Oldenbourg, 1904. gr. 8. XXIV—266 SS. M. 4.—.

Wiener staatswissenschaftliche Studien. Bd. VI, Heft 1. Wien, Frz. Deuticke, 1904. gr. 8. IX—75 SS. M. 2,50. (Inhalt: Hawelka, Fritz, Studien zum österreichischen Friedhofsrecht.)

Denis, H. (profess. à l'Université libre de Bruxelles), Histoire des systèmes économiques et socialistes. Volume I<sup>er</sup>: les fondateurs. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 371 pag. fr. 7.—.

Fouillée, A., La propriété sociale et la démocratie. Nouvelle édition. Paris F. Alcan, 1904. 8. 206 pag. fr. 2,50.

de La Grasserie, R., Des rapports entre la sociologie et le droit. Paris, impr. nationale, 1904. 8. 20 pag. Paris, impr. nationale, 1904. 8.

Pascaud, H., De la théorie de la valeur et des conséquences économiques des diverses définitions qu'on donne de la valeur. Paris, imprim. nationale, 1904. 8. (Extrait du Bulletin des sciences économiques et sociales du Comité des travaux historiques et scientifiques, année 1903.)

Tarbouriech, E., Essai sur la propriété. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 356 pag. fr. 3,50.

Wagner, Ad., Les fondements de l'économie politique, vol. I, traduit par L. Polack. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. 520 pag. fr. 10.—.

Wettstein, G., La réforme dans la politique économique de l'Angleterre. Paris, Guillaumin & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 80 pag.

Banks, D. C., The ethics of work and wealth. Edinburgh & London, 1904. 325 pp., cloth. 6/.—. (Contents: Introduction. — Economic work. — The wealth of the market. — Pleasure and value. — Employer and employed. — The boon of work. — The fashion of life. — Interest and rent. — Character and money-making. — The vices of the market. — The morality of combination. — Commercial policy and economic ethics. — The harmony of interests.)

Bax, E. Belfort, and J. Levy, Socialism and individualism. London, Personal Rights Association, 1904. 8. 155 pp. 2/.—.

Seager, H. R., Introduction to economics. London, G. Bell, 1904. 8. 8/6.

Jelëznov, V. Ia., Очерки политической экономии. 2. издание. (Versuch einer Darstellung der politischen Oekonomie.) 2. Aufl. Moskau, Druck von J. D. Sytin, 1904. 12. XXIII—831 pp.

### 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Erläuterungen zum geschichtlichen Atlas der Rheinprovinz. Bd. 3: Das Hochgericht Rhaunen. Von Wilhelm Fabricius. Mit 6 Karten. Bonn (H. Behrendt) 1901. XX, 99 SS. 4,80 M.

A. u. d. T.: Publikationen der Gesellschaft für Rheinische Geschichtskunde. XII. 3.

Die vorliegende Monographie ist in erster Linie dazu bestimmt,



den Mitarbeitern am Geschichtsatlas der Rheinprovinz als Musterbeispiel methodischer Untersuchung zu dienen. Denn je mehr die von den neuzeitlichen Verhältnissen rückwärts schreitenden Arbeiten an diesem großen Werke sich dem Mittelalter nähern, um so verwickelter werden die Probleme. Nur die auf den Urkunden beruhende subtilste Einzelarbeit kann hier einem wissenschaftlich noch fast ganz unbebauten Boden sichere und wichtige Ergebnisse abringen, die, wie gerade das vorliegende Heft ausweist, ebensowohl der Staats- und Kirchen-, wie der Verfassungs- und Wirtschaftsgeschichte zu Gute kommen müssen. In der Tat bietet das aus einer frühmittelalterlichen Hundertschaft und Markgenossenschaft der Nahegaugrafschaft hervorgegangene, bereits seit der Mitte des 14. Jahrhunderts in voller Auflösung begriffene Hochgericht Rhaunen zwischen Soon- und Idarwald in jeder Hinsicht ein treffliches Schulbeispiel für die mannigfachen Umstände, die bei einem solchen Auflösungsprozeß mitgewirkt, das Aufkommen neuer Siedelungen und Gemarkungen und neuer Gerichtssprengel begünstigt und die zum Teil höchst komplizierten staatlichen und halbstaatlichen Gebilde des späteren Mittelalters heraufgeführt haben. Im Hochgericht Rhaunen waren es vor allem die aus der allodialen Grundherrschaft abgeleiteten Faktoren, die auf die lehenbaren, aus der Grafengewalt und der Markherrschaft stammenden Rechte zersetzenden Einfluß ausübten.

Daß es möglich geworden ist, den Umfang der alten Hundertschaft Stück für Stück mit seltener Bestimmtheit wiederherzustellen, verdanken wir dem wiederholten Eingreifen des Lehenhofes der Pfalzgrafen bei Rhein in die Transaktionen der wild- und rheingräflichen Hochgerichtsherren im 13. und 14. Jahrhundert und zahlreichen durch Herrschaftsstreitigkeiten, zu deren Erläuterung genealogische Uebersichten angebracht gewesen wären, veranlaßten Schöffenweistümern des 15.—17. Jahrhunderts. Indem nun nach dieser Hauptquelle Fabricius in musterhafter kritischer Arbeit zuerst die Verfassung, Geschichte und Grenzen, sodann die einzelnen Ortschaften und Ingerichte des Hochgerichts Rhaunen, letztere sehr unzweckmäßig und störend in alphabetischer anstatt in geographischer Reihenfolge behandelt, ergibt sich ihm die auch in methodischer Hinsicht überaus wichtige Erkenntnis, daß Gerichtsbezirke und Gemarkungsbezirke hier im wesentlichen ein gesondertes Dasein geführt haben und daß zur Rekonstruktion alter Gerichtsgrenzen die Grenzen der häufig erst später ausgebildeten einzelnen Gemarkungen nur als Nothelf herangezogen werden dürfen. Gelegentlich wird sogar ein Gerichtsbezirk durch eine Gemarkungsgrenze genau halbiert. Fabricius hat deshalb gleich den Bearbeitern des historischen Atlas der österreichischen Alpenländer und zahlreichen anderen, zu denen auch Ref. gehört, eine Warnungstafel vor den heute so beliebten Grundkarten aufgerichtet, die viele Kosten und Mühen verursachen und doch für die historische Geographie des Mittelalters nur einen sehr beschränkten Wert haben.

Die Kartenbeilagen zeigen das Rhauner Hochgericht im 10.—12. und 14.—16. Jahrhundert, nach seiner grundherrschaftlichen Zusammensetzung vom Jahre 1563, seiner kirchlichen Einteilung vor der Reformation, einer Karte vom Jahre 1711 und nach seiner topographischen

Gestaltung. Diese letztere Karte läßt recht viel zu wünschen übrig. Sie isoliert den Bezirk gänzlich von seiner Umgebung, obwohl der Text überall auf die angrenzenden Orte und Aemter Bezug nimmt. Vor allem läßt sie die Wegezüge sich in zweckloser Vollständigkeit und Linienstärke dermaßen vordrängen, daß die Flüsse und Bäche darstellenden, vielfach auch der nötigen Nomenklatur entbehrenden Linien oft kaum davon zu unterscheiden sind, während andererseits die weit wichtigeren Gemarkungsgrenzen so schwach ausgezogen sind, daß man sie auf weite Strecken hin erst bei genauem Suchen zu erkennen vermag: zumal sie sich vielfach in den Umrahmungslinien von Wald, Wiese und Weide verlieren und Zeichenerklärungen für alle diese Dinge nicht vorhanden sind.

Halle a/S.

K. Heldmann.

Fischer, Robert (GRegR.), Die Stadt Gera und die daselbst bestehenden staatlichen und Gemeindeeinrichtungen. Ein geschichtliches Stadtbild. Gera, H. Kanitz, 1904. Lex.-8. XV—267 SS. Nebst 3 Ansichten von Gera und 1 Stadtplan. M. 6.—.

Jahrbuch der Gesellschaft für lothringische Geschichte und Altertumskunde. Jahrg. XV: 1903. Metz, G. Scriber, 1904. kl. 4. 559 SS. mit 36 Taf. M. 15.—. (Aus dem Inhalt: Zoll und Markt in Metz in der ersten Hälfte des Mittelalters, von E. Müsebeck. — Die Leprosorien Lothringens, insbesondere die Metzger Leproserie S. Ladre, von (Pfarrer) J. B. Kirch. — Keltische Numismatik der Rhein- und Donaulande, von R. Forrer. (II. Forts.) — Sablon in römischer Zeit, von (Museumsdirekt.) J. B. Keune (Metz).

Langenbeck, R. (Prof., Straßburg i. E.), Landeskunde des Reichslandes Elsaß-Lothringen. Leipzig, G. J. Göschen, 1904. 12. 140 SS. mit 11 Abbildgn. und 1 Karte, geb. M. 0,80.

Loseh, Philipp, Zwei Kasseler Chroniken des 18. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur Orts- und Familiengeschichte. Kassel, C. Victor, 1904. gr. 8. VI—173 SS. M. 2,50.

Mangels, H. (kais. deutsch. Konsul in Aluncion), Wirtschaftliche, naturgeschichtliche und klimatologische Abhandlungen aus Paraguay. München, Datterer & C°, 1904. gr. 8. VIII—364 SS. M. 6.—. (Aus dem Inhalt: Landwirtschaft und Kolonisation im spanischen Südamerika; Kolonisationsunternehmungen in Paraguay. I.—X. — Baumwollindustrie in Paraguay. — Ein Kapitel über Wege und Wegebau. — Ueber den Nutzen der Forstwirtschaft in Paraguay. — Ueber Weinbau in Paraguay. — Die Kautschukpflanzen und ihre Kultur.)

Meyer, Christian (Staatsarchiv. a. D.), Beiträge zur ältesten Verfassungs- und Gewerbegeschichte der Stadt Augsburg. München, Chr. Meyer, 1904. gr. 8. 88 SS. M. 2.—.

Mitteilungen der Geographischen Gesellschaft in Hamburg. Band XX: Forschungsreise in den Zentralen Tiën-schan und Dsungarischen Ala-tau (Russisch-Zentralasien) im Sommer 1902, von Max Friederichsen (Privatdoz. der Geographie, Univers. Göttingen). Hamburg, L. Friederichsen & C°, 1904. gr. 8. VI—304 SS. mit 52 Tafeln und 2 Karten. M. 20.—.

Pohle, L., Die Entwicklung des deutschen Wirtschaftslebens im 19. Jahrhundert. Leipzig, B. G. Teubner, 1904. kl. 8. V—132 SS. M. 1.—. (Aus Natur und Geisteswelt. 57. Bändchen.)

v. Renauld, Jos. (Ritter), Edler v. Kellenbach, Beiträge zur Entwicklung der Grundrente und Wohnungsfrage in München. Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1904. gr. 8. VI—209 SS. mit 1 Karte. M. 6,40.

Sagittarius, Kasp., Saalfeldische Historien. Im Auftrag der Stadt Saalfeld a. S. zum ersten Male herausgeg. von Ernst Devrient. Saalfeld, C. Niese, 1904. 8. VIII—396 SS. M. 4.—.

Siebeck: Oskar, Der Frondienst als Arbeitssystem. Seine Entstehung und seine Ausbreitung im Mittelalter. Tübingen, H. Laupp, 1904. gr. 8. V—92 SS. M. 2,50. (Zeitschr. für die gesamte Staatswissenschaft, XIII. Ergänzungsheft.)

Wegener, Georg, Tibet und die englische Expedition. Halle a. S., Gebauer-Schwetschke, 1904. gr. 8. 147 SS. mit 2 Karten u. 8 Vollbildern. M. 3.—.



- Aubin, E., *Le Maroc d'aujourd'hui*. Paris, Colin, 1904. 8. XII—500 pag. fr. 5.  
 Grenard, F., *Le Tibet: Le pays et les habitants*. Paris, Colin, 387 pag. 8. fr. 5.—  
 Prost, Eug., *La Belgique agricole industrielle et commerciale. Etude économique*.  
 Liège et Paris, Ch. Béranger, 1904. gr. in-8. 343 pag. Avec 2 cartes, toile. fr. 7,50.  
 Boulger, Demetrius C., *Belgian life in town and country*. London, Newnes,  
 1904. 8. XIII—236 pp. with 24 illustr. 3/6.  
 Clark, F. E., *The great Siberian railway. What I saw on my journey*. London,  
 Patridge, 230 pp. 2/6.  
 Nathan, R., *Progress of India, 1897—98, 1901—2*. IV<sup>th</sup> quinquennial review.  
 2 vols. Calcutta, Government Publication Office, 8. XXII—475 & 168 pp. 10/6.  
 v. Schierbrand, Wolf, *Russia: her strength and her weakness*. London, Hut-  
 nam's Sons, 1904. 8. 320 pp. 7/6.  
 Smeaton, Oliphant, *Edinburgh and its story. Illustrated*. London, Dent.  
 Lex.-8. 412 pp. 21/—.

### 3. Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik. Auswanderung und Kolonisation.

Kecker (Hauptmann), *Ein Beitrag zur Frage der wirtschaftlichen Entwicklung von Deutsch-Südwest-Afrika*. Brandenburg, M. Evenius, 1904. 8. M. 1,20.

*Affairs in Transvaal and Orange River colony. Correspondence, March to June, 1904*. London, 1904. Folio. (Parliam. pap.) 1/7. (Contents: Land settlement. — Particulars of white employees engaged in the Transvaal mining industry. — Progress of administration in the Orange River Colony. — etc.)

*Annual report of the Registrar-General of births, deaths, and marriages in England and Wales (1902)*. London, printed by Darling & Son, 1904. gr. 8. CLXXX; 304; 43 pp. 2/2. (Parl. pap.)

Morice, A. G., *The history of the northern interior of British Columbia, formerly New Caledonia, 1660 to 1880*. Toronto, Briggs, 1904. 8. 349 pp. 12/6.

*Registers of the parish of Askham in the county of Westmoreland, from 1566—1812*. Copied by Mary E. Noble, 1904. London, Bemrose. 8. XIII—256 pp. 21/—.

Taylor, J. W., *The diminishing birth-rate. Presidential address delivered before the British Gynaecological Society, February 11, 1904*. London, Baillière, Tindall & Cox, 1904. 8. 1/—.

Theal, George McCall, *History of South Africa from 1846 to 1860*. London, Sonnenschein, 1904. 8. 494 pp. with numerous charts. 7/6.

Ferraro, Augusto, *Una nuova forma di colonizzazione*. Napoli, stab. tip. Lanciano, Veraldi & C., 1904. 8.

Festa, Cesare, *L'emigrazione nella legislazione comparata*. 2<sup>da</sup> edizione. Castrocara, tip. moderna, 1904. 8. XVI—424 pp. l. 2,50. (Contiene: I servizi amministrativi dell'emigrazione. — Legge sul emigrazione. — Dell'emigrazione in generale. — Dell'emigrazione a paesi transoceanici. — Disposizioni generali. — Disposizioni speciali sul servizio militare. — etc.)

Pisani, Francesco, *Un esperimento di colonizzazione nella Tripolitania*. Messina, tip. Gius. Crupi, 1904. 8.

Rainone, Erc., *Una nuova malattia sociale: (l'emigrazione)*. Ariano, tip. Appulo-Irpino, 1904. 8. 46 pp.

Tarlonia, Carlo, *Gli effetti economici della espansione coloniale*. Roma, Forzani & C°, 1904. 8.

### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Stumpfe, E., *Die Besiedelung der deutschen Moore mit besonderer Berücksichtigung der Hochmoor- und Fehnkolonisation*. Mit vier Kartenbeilagen und zahlreichen Tabellen. Leipzig und Berlin (Georg Heinrich Meyer) 1903. VII. 469 SS.

Der Autor der obengenannten Schrift hat sich schon vielfach auf dem Gebiete der Besiedelungsfrage schriftstellerisch tätig gezeigt und sich als orientiert erwiesen. In der vorliegenden Schrift behandelt er

speziell die Besiedelung der deutschen Moore, also eine Frage von großer Wichtigkeit. Bei der starken Zunahme der Bevölkerung in Deutschland ist man ja über die Notwendigkeit allgemein einig, Möglichkeiten für weitere Expansion zu beschaffen, besonders nachdem die Einwanderung in die Vereinigten Staaten von Nordamerika, wie auch anderwärts vielfach in der neueren Zeit erschwert ist. Es schien allerdings bei Begründung unserer deutschen Kolonien Aussicht zu sein, dort den Ueberschuß an Bevölkerung wenigstens zum Teil unterzubringen. Daß dies in der erhofften Weise so gut wie gar nicht oder höchstens zu ganz minimalem Teile möglich ist, hat die nähere Kenntnis unserer deutschen Kolonien gezeigt. Teils aus diesem Grunde, aber auch aus vielen anderen Gründen wäre es außerordentlich erwünscht, wenn wir im stande wären, im Lande selbst noch weitere Teile der Bevölkerung unterzubringen, an Stellen, an denen bisher eine einigermaßen intensive menschliche Tätigkeit noch nicht ausgeübt werden konnte. Dieses sogenannte Unland besteht zum Teil aus den unkultivierbaren Gegenden der höheren Gebirge, wo die Steilheit und felsige Beschaffenheit mancher Gebiete menschliche Tätigkeit ausschließen. Einen sehr großen anderen Teil des Unlandes nimmt aber das bisher noch nicht kultivierte Moor ein, welches in ausgedehnten Flächen in Deutschland vorkommt. Neuere Anschauungen über die Ausdehnung dieser Flächen finden sich in den Ausführungen Stumpfes und korrigieren zum Teil die bisher allgemein angenommenen Zahlen in erwünschter Weise (S. 52 ff.). — St. behandelt seine Aufgabe in der Art, daß er zunächst die älteren Versuche der Moorkultivierung in Deutschland gewissermaßen historisch schildert und daraus zu lernen sucht, was sich nach dem schließlichen Erfolge bei den in Frage kommenden Maßnahmen als fehlerhaft oder richtig erwiesen hat. Es ist diese historische Behandlungsweise jedenfalls sehr gut geeignet, um nun weiterhin die modernen Versuche beurteilen zu können und eventuell den richtigen Weg zu finden. Das neuzeitliche Vorgehen schildert St. etwa in der zweiten Hälfte seines Buches. Als Hauptresultat seiner eingehenden Ausführungen kommt er zu dem Schluß, daß wir in Deutschland auf dem Gebiete der Moorkultur immer noch außerordentlich viel von den Holländern lernen können. Vor allen Dingen hat allen älteren Versuchen in Deutschland und zum Teil auch den neueren der verhängnisvolle Mangel angehaftet, daß man bei der Inangriffnahme irgend einer Moorkultur von Anfang an nur mit halben Mitteln vorgegangen ist. Infolgedessen zeigt sich der große durchgreifende Unterschied gegenüber den holländischen Moorkulturen, daß es bei uns fast überall an einer wirksamen Aufschließung der zu kultivierenden Flächen durch einen wirklich nutzbaren Kanal fehlt. Es finden sich nicht selten Fälle, in denen vielleicht die späteren Maßnahmen leidlich richtig waren, wo aber alles gründliche Vorgehen gewissermaßen von Anfang an unterbunden war durch einen mangelhaft funktionierenden Kanal, so daß die Kosten der Kultivierung und der weiteren Benutzung des Moores so verteuert wurden, daß die Ansiedler kaum irgendwo auf einen grünen Zweig kommen konnten. Zum Teil hat man ja in der neueren Zeit versucht, diese Fehler zu vermeiden, wenn auch dabei noch kein vollkommener Erfolg erzielt ist.



Als eine Grundursache des bisher noch wenig erfolgreichen Vorgehens bei der Moorkultur und Ansiedlung führt St. die Tatsache an, daß bei uns, namentlich im Königreich Preußen, in den Generalkommissionen, die hauptsächlich mit der vorliegenden Aufgabe betraut sind, so gut wie keine landwirtschaftlichen Sachverständigen fungieren, sondern nach ihm daselbst nur Juristen und höchstens gelernte Wiesenwärter tätig sind, die sich vielleicht vereinzelt aus persönlichen Gründen in ihre Aufgabe allmählich einarbeiten, deren Lehrgeld dabei jedoch die Allgemeinheit oder das betreffende Moorgebiet durch den verzögerten und mangelhaften Erfolge bezahlen muß. Andererseits sind die genannten Beamtensategorien zum mindesten prinzipiell nicht genügend für ihre Aufgabe vorgebildet, so daß sie sich in den bei weitem meisten Fällen immer nur als Dilettanten ihrer Aufgabe gegenüber fühlen. Andererseits aber, wenn die eigentlichen Kolonisationsaufgaben studierten und sachverständigen Landwirten anvertraut würden, wäre es notwendig, daß eine so zusammengesetzte Generalkommission in Form eines Syndikus einen juristischen Beirat hätte. Es ist jedenfalls in diesen Ausführungen Stumpfes vieles als berechtigt anzuerkennen, wobei für ihn als Beweisgrund besonders der Umstand des bisherigen sehr geringen Erfolges anzuführen ist.

Bei der großen Wichtigkeit der in Stumpfes Buch behandelten Aufgabe ist das Studium seiner historisch-kritischen Darstellung sehr zu empfehlen. Es wirkt dabei vor allem die Begeisterung des Verfassers für die Aufgabe und seine lebhafte aber doch exakte Darstellung außerordentlich anregend, so daß der Leser unwillkürlich, vielleicht auch wenn er ferner steht, für die Frage interessiert wird.

Halle a/S.

P. Holdefleiß.

Katz, Eugen, Landarbeiter und Landwirtschaft in Oberhessen. (Münchener volkswirtschaftliche Studien 64. Stück.) Stuttgart (J. G. Cotta) 1904. XIV + 184 SS.

Auf Grund eingehender persönlicher Studien schildert der Verfasser die heutige Lage der Landarbeiter Oberhessens. Um sie zu verstehen, gehen wir zunächst mit dem Verfasser in die Vergangenheit zurück und stellen fest, wie die heutige Landarbeiterbevölkerung Oberhessens entstanden ist. Eine eigentliche Landarbeiterklasse ist erst nach der Bauernbefreiung entstanden. Vor dieser stellten die fronpflichtigen Bauern das Gros der zum damaligen Landwirtschaftsbetrieb nötigen Arbeitskräfte. Nach der Bauernbefreiung erst wird der Kleinbesitz und der Kleinbetrieb bedeutend erschüttert, und durch den Grundbesitz und größere Betriebe ersetzt, was wiederum zur Folge hat, daß der kleine Landwirt von sozialer Selbständigkeit in die abhängige Stellung eines bloßen Landarbeiters gerät. Die wirtschaftlichen Ursachen für den Rückgang kleinbäuerlicher Betriebe in den ersten zwei Dritteln des 19. Jahrhunderts sind: 1) Rückgang der gewerblichen Nebenarbeit, 2) Getreidemisernten, welche den kleinen Viehzucht treibenden Landwirt als Konsumenten schädigen, 3) die Wirkungen der Gemeinheitsteilung, welche in der Regel die kleinen Landwirte zu Gunsten der

großen benachteiligte. Neben diesen wirtschaftlichen Ursachen haben politische Umstände das Auskaufen von Bauernstellen gefördert. Der „deposedierte“ Kleinlandwirt wurde nun zum regelmäßigen Tagelöhner oder er wanderte ab, sei es in die Städte, sei es nach Amerika. So steht die Konzentration von landwirtschaftlichem Betrieb und Besitz in engem Zusammenhang mit den früheren Auswanderungen und in engem Zusammenhang auch heute noch mit der Landflucht.

Denn wenn auch, wie es Katz sehr eingehend dartut, die Lage der Landarbeiter sich in Oberhessen in den letzten Jahrzehnten wesentlich gebessert hat, so besteht doch noch ein großer Unterschied in der Lage des ländlichen und industriellen Arbeiters. „Die Lage der einheimischen Arbeiter hat sich gebessert, aber die Abwanderung dauert fort.“ Der Arbeiter auf dem Lande fühlt, daß seine soziale Stellung in der Stadt besser ist. Dieses Gefühl wird verstärkt durch „die Einsicht, daß dem Besitzlosen, wenn er Landarbeiter bleibt, ein wirtschaftliches und soziales Aufsteigen nur in seltenen Fällen möglich ist.“ Anders würde es stehen, wenn dem Landarbeiter die Möglichkeit geboten wäre, allmählich zu einem kleinen Besitzer oder Pächter aufzurücken. Aber dem stehen die hohen Bodenpreise im Wege. Diese werden durch Fideikommisse, durch die Nachfrage nach Land seitens industrieller Arbeiter und teilweise durch ein im Vogelsberg übliches System des geschlossenen Erbanges hochgehalten. Während der Kleinbetrieb durch die steigende Rentabilität der Viehzucht immer rentabler wird, wirken der Vermehrung kleinbäuerlicher Betriebe jene Grundbesitzverhältnisse entgegen. Daher wünscht der Verfasser am Schluß seiner Schrift: „die Beseitigung aller künstlichen Beschränkung, die der Freiheit des Grundeigentums heute noch im Wege stehen.“

Das Katzsche Buch, wird für jeden, der die deutsche Landarbeiterfrage studiert, wegen der Fülle des ebenso sorgsam gesammelten wie gut durchgearbeiteten Materials von Wert sein. Hermann Levy.

Arbeiterverhältnisse im Ostrau-Karwiner Steinkohlenreviere. Auf Grund von Erhebungen über die Lage der Bergarbeiter und unter Heranziehung von Daten, betreffend die Arbeiterverhältnisse in industriellen, kleingewerblichen und landwirtschaftlichen Betrieben im Umkreise des Revieres, dargestellt vom k. k. arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. I. Teil: Arbeitszeit, Arbeitsleistungen, Lohn- und Einkommensverhältnisse. Wien, Alfred Hölder, 1904. gr. 4. LII—583 SS.

Augusta Viktoria Knappschaftsheilstätte, die, in Beringhausen bei Mechede i. W. Denkschrift zur Feier der Eröffnung der Anstalt, herausgeg. vom Allgem. Knappschaftsverein in Bochum. o. O. (Berlin), Hofbuchdruckerei Wilh. Greve, 1904. quer-Folio. 59 SS. mit 31 Illustr.

Behlen, H., Der Pflug und das Pflügen bei den Römern und in Mitteleuropa in vorgeschichtlicher Zeit. Eine vergleichende, agrargeschichtliche, kulturgeschichtliche und archäologische Studie, zugleich als ein Beitrag zur Besiedlungsgeschichte von Nassau. Dillenburg, C. Seels Nachf., 1904. gr. 8. XVI—192 SS. mit Abbildgn. M. 4.—.

Eisenmann, Sim. (Pfarr. a. D.), Wie bringt der Bauer seinen Bodenzins weg? München, Münchener Volksschriftenverlag, 1904. 8. 52 SS. M. 0,20.

Ertrag und Geldwert der Weinerte des Kantons Zürich im Jahre 1903. Gemeindeweise Darstellung. Uster, Druck von E. Weilenmann, 1904. 8. 8 SS.

von der Goltz, Theodor (Frl.), Agrarwesen und Agrarpolitik. 2. umgearbeitete und durch ein Agrarprogramm vermehrte Aufl. Jena, Gustav Fischer, 1904. gr. 8. V—330 SS. M. 7.—.



Heck, Carl Robert (k. württemberg. OFörster, Adelberg), Freie Durchforstung. Berlin, J. Springer, 1904. gr. 8. XII—115 SS. mit 31 Uebersichten u. 6 Taf. M. 3.—.

Jahresbericht über den Zustand der Landeskultur in der Provinz Brandenburg für das Jahr 1903 erstattet durch die Landwirtschaftskammer für die Provinz Brandenburg. Prenzlau, Buchdruckerei von A. Mieck, 1904. gr. 8. 83 SS.

Jahresbericht der Zentralstelle des Vereins zur Beförderung der Landwirtschaft und der Gewerbe in den Hohenzollernschen Landen für das Jahr 1. IV. 1903/1904. Sigmaringen, M. Liehnersche Hofbuchdruckerei, 1904. Lex.-8. 34 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Provinz Posen für die Zeit vom 1. IV. 1903 bis 31. III. 1904. Posen, Druck von M. Marx, 1904. gr. 8. 83 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer zu Stettin über den Zustand der Landeskultur in der Provinz Pommern für das Jahr 1903. Stettin, Buchdruckerei der „Pommerschen Reichspost“, 1904. gr. 8. VII—131 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Provinz Westfalen für das Berichtsjahr vom 1. IV. 1903—31. III. 1904. Münster, Druck der Aktiengesellschaft „Der Westfale“, 1904. gr. 8. 62 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Provinz Westpreußen für 1903. o. O. u. J. (Danzig 1904). gr. 8. 47; 81 SS.

Martiny, Benno, Vor hundert Jahren. Darstellung der Milchwirtschaft Groß-Britanniens um das Jahr 1800. Ein Vorbild für die gegenwärtige Entwicklung der deutschen Milchwirtschaft. Leipzig, M. Heinsius Nachfolger, 1904. gr. 8. XII—217 SS. M. 6.—.

Rasch, Franz, Das westpreußische Rind. Leipzig, R. C. Schmidt & Co, 1904. Lex.-8. VII—88 SS. Mit 6 Taf., 99 Abbildgn. im Text und 3 Karten, geb. M. 4.—. (Monographien landwirtschaftlicher Nutztiere, Bd. II.)

Schinke, Carl, Rationelle Steigerung der Ernteerträge im Feldfrucht- und Ackerbau. Delitzsch, C. R. Walter, 1904. 8. 63 SS. M. 0,75.

Steffens, Jos. (vereid. Landmesser), Verzeichnis der Parzellennummern der Namen der Eigentümer, der Kulturarten und der Flächen sämtlicher in der Gemeinde Düren gelegenen Grundstücke, nach Fluren geordnet. Herausgegeben, Düren im Jahre 1903. Düren, Hohenzollernstr. 38, 1904. gr. 8. 256 SS. M. 4,50.

Compte rendu du 8<sup>ème</sup> congrès de la Société de l'alimentation rationnelle du bétail (séance du 5 mars 1904). Paris, imprim. nationale, 1904. 8. VI—190 pag.

Vallé, Paul (attaché au Cabinet du Ministre du commerce), La fausse indication de provenance des produits vinicoles et spécialement des vins de champagne. Paris, A. Rousseau, 1904. gr. in-8. 252 pag. fr. 5.—.

Davis, Edmund W., Salmon fishing on the grand Cascapedia. New York, Scribner, 1904. gr. 8. 9; 143 pp. with 18 plates. \$ 10.—.

Pratt, Edwin A., The organisation of agriculture. London, J. Murray, 1904. 8. 416 pp.

Victoria. — Annual report of the Secretary for Mines and Water Supply to McLeod (Minister of Mines etc. for Victoria) for the year 1903. Melbourne, R. S. Brain printed, 1904. gr. Folio. 107 pp. with 10 plates. (Contents: Statistics: Gold; Coal; Metals and minerals other than gold and coal; Accidents; Mining leases; Mining Development Act; Gold yields and dividends of the various mines. — Reports of the inspectors of mines: Inspection of mines and progress of mining. — etc.

## 5. Gewerbe und Industrie.

Heymann, H. G., Die gemischten Werke im deutschen Groß-eisengewerbe. Ein Beitrag zur Frage der Konzentration der Industrie. IX u. 342 SS. (Münchener Volkswirtschaftliche Studien, 65. Stück.) Stuttgart u. Berlin 1904.

Schon mehrfach haben die Herausgeber der Münchener volkswirtschaftlichen Studien, L. Brentano und W. Lotz, sich dadurch verdient gemacht, daß sie ihre Schüler zu Untersuchungen über die Weiterbildung der modernen Unternehmungsorganisation anregten. Eine der ersten Schriften der Sammlung, die ausgezeichnete Arbeit von Sinz-

heimer: „Ueber die Grenzen der Weiterbildung des fabrikmäßigen Großbetriebs in Deutschland“ beschäftigte sich bereits mit diesem Gegenstande, die Arbeit von Jörgens: „Finanzielle Trustgesellschaften“ behandelte zum ersten Male eingehend eine ganz moderne Unternehmungsform, die deutschen Beteiligungs- oder Treuhandgesellschaften — diese Bezeichnung ist zweifellos empfehlenswerter als die von Jörgens angewendete —, und neuestens hat H. G. Heymann, die Untersuchungen von Sinzheimer weiter fortsetzend, die Erscheinung der kombinierten Unternehmungen auf ihrem bisherigen Hauptgebiete, der Eisenindustrie, zur Darstellung gebracht. Der Vergleich seiner Arbeit mit der von Sinzheimer liefert einen interessanten Beweis, wie sehr seit dem Erscheinen der letzteren, 1893, besonders durch die Kartelle, aber auch durch die Umwälzungen der Technik die volkswirtschaftliche Organisation der Eisenindustrie und die privatwirtschaftliche Organisation der einzelnen großen Werke umgestaltet worden sind.

Heymann schildert zunächst die Entwicklung der Technik in der Eisenindustrie (Kap. 1) und betont hierbei schon, wie durch die immer zunehmende Anwendung von Maschinen, durch das direkte Verarbeiten des Roheisens in Stahl seit Einführung des Mischers, und durch die Verwendung der Hochofengase für den Betrieb von Kraftmaschinen die Kombination verschiedener Produktionsstadien in einer Unternehmung gefördert worden ist.

Das umfangreiche zweite Kapitel, das den größten Teil des Buches ausmacht (S. 28—211), bespricht die Entwicklung der gemischten Werke in den einzelnen Montanrevieren des Zollgebiets und behandelt in je einem Abschnitt das Moselrevier, das Saargebiet, das Siegerland, Dill und Lahn, das Aachener Revier, das Ruhrgebiet, die verstreut liegenden Werke, Oberschlesien. In jedem Abschnitt gibt der Verf. zunächst einen Rückblick über die geschichtliche Entwicklung der betreffenden Industrie und ihre früheren Betriebsformen. Dann schildert er die heutigen Zustände, das Aufkommen des Großbetriebes, dann das der gemischten Werke unter dem Einfluß der technischen Veränderungen und der Kartelle. Ich kann natürlich auf die in den Einzelheiten recht verschiedene Entwicklung in den einzelnen Industriebezirken hier nicht eingehen, die Schilderungen des Verfassers enthalten ein reiches Tatsachenmaterial zur Geschichte der deutschen Eisenindustrie überhaupt.

Das dritte Kapitel erörtert unter dem Titel: Die Organisation der gemischten Werke die Vorteile der Kombination in der Eisenindustrie. Zunächst die technischen Vorteile: Ersparnis an Brennstoffen, an Zwischenfrachten, verhältnismäßig geringere Anlagekosten, Möglichkeit gleichmäßiges Rohmaterial zu erhalten, bessere Verwertung von Abfällen und Nebenprodukten u. s. w. Dem gegenüber spielen die anfangs vorhandenen Schwierigkeiten, einen solchen kombinierten Betrieb zu organisieren und einheitlich zu leiten, nur eine geringe Rolle.

In wirtschaftlicher Beziehung sind die Vorteile: Besseres in die Händearbeiten der einzelnen Produktionsstadien, als das bei Isolierung eines jeden derselben möglich ist, geringeres Vorrathalten an Zwischen-



fabrikaten, Ausschluß der Händler in solchen, Verminderung der kaufmännischen Arbeiten in der Unternehmung, keine Spekulation und eventuelle Spekulationsverluste beim Einkauf der Rohstoffe, größere Anpassungsfähigkeit an die Marktverhältnisse, gleichmäßigere Rentabilität.

Volkswirtschaftlich kommt dann natürlich noch dazu die Verbilligung der Produktionskosten und damit die Möglichkeit billigerer Preise, Verminderung des Zinsverlustes, den das Hindurchgehen der Produkte durch viele Hände und das damit verbundene Transportieren und Lagerhalten verursacht.

Von besonderer Wichtigkeit ist die Frage nach dem Verhältnis der Kombinationsunternehmungen zu den Konjunkturschwankungen. Heymann zeigt, daß im allgemeinen in der Hausse die Weiterverarbeiter suchen, der Schwierigkeit wegen, das Rohmaterial zu beschaffen, sich Rohstoffwerke anzugliedern, während umgekehrt in Zeiten der Depression die Rohstoffproduzenten sich weiterverarbeitender Betriebe angliedern, um Verwendung für ihre Rohstoffe zu haben und sie in verarbeitetem Zustande leichter absetzen zu können. Er betont aber, daß dies nicht unbedingt gilt, daß auch in der schlechten Zeit sich Weiterverarbeiter durch Kombination mit anderen Produktionsstadien das Rohmaterial sichern, wenn sie solche Unternehmungen billig erwerben können, und daß auch Rohstoffwerke oft in der guten Zeit Verarbeitungsbetriebe bauen. Wenn er als einen der Gründe dafür angibt, daß sie in der schlechten dazu kein Geld auftreiben können, so dürfte das wohl in solchen Zeiten billigen Zinsfußes bei einigermaßen gut fundierten Werken nicht zutreffen. Die Banken leihen dann nicht nur gern Geld, sondern übernehmen auch gern neue Aktien.

Weiter weist der Verf. darauf hin, daß die kombinierten Unternehmungen die Krisen leichter überwinden können. Sie können die Marktlage am besten übersehen und sich ihr mit dem Angebot ihrer Produkte am besten anpassen. Das ist auch volkswirtschaftlich von Wichtigkeit, für die Unternehmung selbst aber ist die Kombination eine Art von Selbstversicherung. Am Schlusse des Kapitels wird geschildert, wie die Vorteile der Kombination die reinen Werke immer mehr ins Hintertreffen geraten lassen.

Das vierte Kapitel behandelt „die gemischten Werke und die Kartelle“. Doch ist die Bedeutung der letzteren für die Entstehung von Kombinationsunternehmungen schon in den früheren Kapiteln hervorgehoben worden. Hier schildert der Verf., wie der Umstand, daß die Kartelle bisher sich jeweils nur auf ein bestimmtes Produkt beschränkten, die Kombination fördert. Denn wenn in ungünstigen Zeiten die Produktion der kartellierten Produkte eingeschränkt werden muß, werfen sich die Werke auf die Produktion anderer Waren, die nicht kartelliert sind oder deren Kartellen sie nicht angehören. So fördern diese Spezialkartelle — ein bisher in der Literatur nicht hervorgehobener Gesichtspunkt — die übermäßige Vielseitigkeit selbst da, wo die Grundlagen der Massenproduktion nicht vorhanden sind, sie bewirken aber auch, was der Verfasser nicht erwähnt, das Aufkommen immer neuer Konkurrenz insbesondere in den kartellierten

Unternehmungszweigen der Eisenindustrie, verstärken daher die Ueberproduktion und tragen, indem ein Werk heute dieses morgen jenes macht, ein gewisses Moment der Unruhe in die ganze Industrie. Daher genügen in solchen Unternehmungszweigen, in denen aus demselben Rohstoff verschiedene Arten von Halbfabrikaten und Fertigprodukten hergestellt werden, die bisherigen Spezialkartelle für je eines derselben nicht mehr, sondern es ist, wie Heymann hervorhebt, eine engere Verbindung, ein Zusammengehen zwischen ihnen erforderlich, am besten aber ein einheitliches, alle Produkte der gleichen Produktionsstufe umfassendes Kartell. Hierin liegt die Bedeutung des Stahlwerkverbandes, der, wenn er vollständig zu stande gekommen ist, voraussichtlich im Sinne einer besseren Spezialisierung und Verteilung der einzelnen Produktionszweige unter seinen Mitgliedern wirken wird. Daß bisher von den Spezialkartellen in dieser Hinsicht noch gar nichts geschehen ist, wird von Heymann an der Hand einiger Beispiele mit Recht hervorgehoben. Als Mittel, ein Zusammengehen der verschiedenen Syndikate herbeizuführen, erwähnt er kurz die von mir schon 1902 angeführten: den „ausschließlichen Verbandsverkehr“ und die „gleitende Preisskala“. Ueber letztere werden einige interessante Beispiele mitgeteilt.

Verfasser geht dann auf das Verhältnis der reinen Werke zu den gemischten noch näher ein. Er schildert wie „die reinen Werke zwischen hohen Material- und niedrigen Verkaufspreisen zerquetscht werden“ — ich habe diese Dinge in meiner Besprechung der Enqueteverhandlungen über die Roheisensyndikate und den Halbzeugverband in diesen Jahrbüchern schon kurz dargestellt (Jahrgang LXXXII, S. 525 ff.) — und zeigt, daß die großen gemischten Werke die „Elastizität“ der reinen benutzen, um sie beliebig mit Stahl zu versehen oder, wenn sie ihren Stahl besser selbst verwerten, auch feiern zu lassen. Er weist daraufhin, welche Schwierigkeiten dieser Gegensatz zwischen den gemischten und reinen Werken für ein Zusammenarbeiten in Kartellen bietet — die ersteren sind nur deswegen dafür zu haben, weil sie auf diese Weise die reinen Werke fester in der Hand haben — und glaubt, ebenso wie ich, daß ihr Zusammensein im Stahlwerksverband kaum den reinen Werken viel Nutzen bringen werde.

Schließlich erwähnt der Verf. mit einigen Worten den Einfluß der Banken auf die Entstehung der neuesten Kartellorganisationen, ein interessantes Kapitel, das durch die Streitigkeiten mit dem Phönix bei Gründung des Stahlwerksverbandes besondere Beleuchtung erhalten hat. Uebrigens muß betont werden, daß der Einfluß der Banken bei der Schaffung der anderen großen Gruppenbildungen im allgemeinen gering war. Die Banken waren hier oft mehr die Geschobenen, die der Kombinations- und Unternehmungsgeist z. B. eines August Thyssen zur Finanzierung seiner Riesengründungen benutzte. Ich habe darüber charakteristische Mitteilungen von Bankdirektoren erhalten. Es ist noch bezeichnend, daß es bisher weniger die großen an der Börse eingeführten und von den Banken kontrollierten Aktienunternehmungen waren, welche die Grundlage für die riesenhaften Zusammenballungen gegeben haben, sondern die weitausgedehnten „Concerns“ der Thyssen, Haniel, de Wendel,



Krupp, Stumm. Doch kann sich dies schnell ändern, und mit Recht betont Heymann am Schlusse des Kapitels, daß die Periode der Gründung von Riesenunternehmungen noch längst nicht abgeschlossen sei.

Ich habe im vorstehenden die Hauptergebnisse der interessanten Schrift zu skizzieren versucht und stehe nicht an, zu erklären, daß obwohl sie ein Spezialgebiet behandelt, sie doch die Wissenschaft im allgemeinen und die Kenntnis der modernen Unternehmung und der Kartelle im besonderen mehr fördert als zahlreiche in den letzten Jahren erschienene, deutsche und ausländische allgemeine Schriften über das Kartellwesen, die über längst erörterte Dinge nicht hinauskommen und keine neuen Beobachtungen und Gedanken bringen. Dennoch stimme ich in zahlreichen einzelnen Bemerkungen mit dem Verfasser nicht überein, muß es mir aber versagen, hier darauf näher einzugehen. Nur einige Stellen möchte ich hervorheben.

Mehrfach geht der Verfasser über zu seinen Grundanschauungen nicht passende Erscheinungen oder solche, zu deren Beurteilung ihm der Maßstab fehlt, mit irgend einer ironischen Wendung hinweg. So schildert er S. 166 die Versuche des Georg-Marienhüttenvereins, seinen Kohlenbedarf sicher zu stellen und erwähnt, daß schon in der Hochkonjunktur 1873 die Zechen zu wenig und unpünktlich lieferten und die dadurch hervorgerufene Kohlenangst die Verbraucher zu übermäßigen Bestellungen veranlaßte, was die Preise immer mehr in die Höhe trieb. Daran knüpft er die durchaus deplaziert erscheinende Bemerkung: „Seitdem Syndikate die deutsche Montanproduktion weise und fürtrefflich regeln, kommen derartige Mißbräuche natürlich nicht mehr vor.“ Angesichts der sehr allgemeinen Behauptung, daß die Kartelle die letzte Kohlennot geschaffen hätten und ohne sie die Preise nicht so in die Höhe gegangen wären, wäre die einzige wissenschaftliche Feststellung auf Grund obiger Tatsache der Hinweis darauf gewesen, daß solche Erscheinungen unabhängig zu den Kartellen auch bei freier Konkurrenz sich in der Hochkonjunktur entwickeln.

In einigen anderen Fällen ist es der Standpunkt des Freihandels, den der Verf. prinzipiell vertritt, und der bei vielen seiner Urteile die Grundlage bildet, die ihn zu unbewiesenen Behauptungen veranlaßt. So S. 222, wo er meint, daß die Konjunkturschwankungen in der Eisenindustrie durch den Protektionismus verschärft würden. „In guten Jahren schließt er das ausländische Material aus und erhöht die Preise, in schlechten Jahren verhindern die fremden Zölle den Abfluß der Ueberproduktion und drücken die Preise.“ Eine solche allgemeine Behauptung aufzustellen, muß angesichts der großen Eiseneinfuhr in der Hausse und des starken Exports in der letzten Baisse als sehr unwissenschaftlich bezeichnet werden. Ueberhaupt kommt der Verf. auf Grund seines prinzipiell freihändlerischen Standpunktes nicht zu dem für die relative Bedeutung des heutigen Protektionismus ausschlaggebenden Gedanken, den ich in „Schutzzoll und Kartelle“ entwickelt habe, daß derselbe auch heute noch Erziehungsmittel ist und die Entwicklung neuer Organisationsformen wie der Kartelle und durch sie der Kombinationsunternehmungen, die auch der Verf. für einen wirtschaftlichen Fortschritt

hält, sowie auch gerade unsere Exportorganisation fördert. Ebenso wenig findet der dem ökonomischen Liberalismus ja überhaupt ferner liegende Gedanke Berücksichtigung, daß diese ganze Entwicklung zu großen kombinierten Unternehmungen, trotz mancher Schattenseiten, im letzten Grunde doch aus allgemeinen machtpolitischen Gründen, im Interesse der Erhaltung und Stärkung unserer Konkurrenzfähigkeit dem Auslande gegenüber günstig zu beurteilen ist.

Wenn es jetzt wohl allgemein als unrichtig anerkannt wird, was in der Hochkonjunktur oft behauptet wurde, daß die Kartelle durch künstliches Zurückhalten mit dem Angebot die hohen Preise herbeigeführt hätten, so ist doch ebenso die Ansicht Heymanns abzuweisen, daß dieselben in der Zeit der Ueberproduktion „künstliche Warenknappheit“ erzeugten und dadurch die Preise hochhielten (S. 223). Künstliche Warenknappheit erzeugen heißt, dahin wirken, daß nicht alle Nachfragenden befriedigt werden können, und sie sich deshalb in den Preisangeboten selbst in die Höhe steigern. Man wird dem Verf. zutrauen können, daß er weiß, daß die Kartelle dieses Mittel nicht nötig haben, daß sie die Preise direkt beeinflussen können. Warum arbeitet er also mit solchen Phrasen der Tagespresse?

S. 260/61 behauptet der Verfasser: „Indem die Kartelle die Preise dauernd hoch hielten, ihren Mitgliedern dauernd übermäßig hohe Gewinne sicherten, führten sie zu einer Uebersättigung des eigenen Industriezweiges mit Kapital, das in andere Industrien übergreifen mußte, um sich ausreichend verwerten zu können.“ Nachdem der Verfasser vorher die Ursachen der Kombination richtig geschildert hat, ist es merkwürdig, daß er auf einmal das Verlangen der großen kartellierten Werke, ihren infolge der Kartelle erzielten hohen Gewinn anzulegen, dafür verantwortlich macht. Bei den großen Privatunternehmungen, wo es am ersten denkbar wäre, (Krupp, de Wendel u. s. w.) ist die Ausdehnung schon älter als die Kartelle und hat mit den durch sie geschaffenen Gewinnsteigerungen nichts zu tun.

Den Schluß des Buches bildet, außer einer Statistik der gemischten Werke, die manche interessante Detailangabe enthält, und zahlreichen Anhängen, eine kurze „Zusammenfassung“ (fünftes Kapitel, S. 274—279). Verf. schildert das immer fortschreitende Anwachsen der großen Betriebe, meint, die Richtigkeit der Konzentrationslehre von Karl Marx sei für die Montanindustrie exakt nachgewiesen und schließt mit dem Satze: „Die Montanindustrie Deutschlands ist reif zur Expropriation.“ Das ist vielleicht nicht so scharf gemeint wie es klingt, daß nämlich der Verfasser die ganze Montanindustrie verstaatlicht wissen wolle. Jedenfalls spricht er ein großes Wort gelassen aus und hat sich wohl kaum klar gemacht, was es heißt, eine Industrie, in der etliche Milliarden Kapital investiert sind, in staatlichen Betrieb überzuführen, noch sich die Frage vorgelegt, ob das eine Notwendigkeit ist.

Zusammenfassend kann man sagen, daß die Verarbeitung des gesammelten Materials in den letzten Kapiteln etwas eingehender und systematischer hätte sein dürfen, wenn auch der Verfasser in der Einleitung mit Recht bemerkt, daß für eine allgemeine Theorie der Kom-



bination noch weitere Einzelstudien vorgenommen werden müssen. So ist die Arbeit überwiegend Materialsammlung, aber ein sehr wertvolles und viele neue Gesichtspunkte lieferndes Material ist hier mit großem Fleiß zusammengestellt, und die Schrift darf daher als eine sehr dankenswerte Förderung der Wissenschaft bezeichnet werden.

Juli 1904.

Robert Liefmann.

G. de Leener, Les syndicats industriels en Belgique. Instituts Solvay, Travaux de l'institut de Sociologie. Etudes sociales, No. 1. II. édition, revue et augmentée. Brüssel und Leipzig (Misch & Thron) 1904. XXXII und 348 SS.

Die erste Auflage der Schrift de Leeners, der Mineningenieur, Doktor der Volkswirtschaftslehre und Assistent am Institut de Sociologie Solvay in Brüssel ist, habe ich in einem zusammenfassenden Aufsatz über „Neuere französische Kartellliteratur“ im Dezemberheft des letzten Jahrgangs dieser Jahrbücher besprochen. Bei der vorliegenden, kaum 10 Monate später erschienenen zweiten Auflage kann ich mich mit einigen Bemerkungen begnügen, da die vorgenommenen Veränderungen und Ergänzungen nur ganz geringfügiger Natur sind. Da der Verfasser in der Vorrede betont, daß er die Bibliographie durchgesehen und vervollständigt habe, sei hier bemerkt, daß dieselbe durchaus ungenügend, willkürlich und oft geradezu falsch zusammengestellt ist. Unter den „allgemeinen Werken“ fehlen die gesamten neueren französischen Schriften von Dolléans, Saint-Léon, Raffalovich, Laur etc., von deutschen das Buch von Huber, unter den juristischen Schriften fehlen die Verhandlungen des deutschen Juristentags und die Schrift von Menzel, die geringe Zahl der erwähnten Zeitschriftenaufsätze ist ganz willkürlich ausgewählt. Die „Kartellrundschau“ erscheint nach dem Verfasser in Berlin statt in Wien, er scheint nie ein Exemplar gesehen zu haben. (In der ersten Auflage war die „Soziale Praxis“ als das Organ genannt, welches regelmäßig über die Kartellbewegung berichte.)

Der erste Teil des Buches (S. 85) enthält die allgemeinen Erörterungen, der zweite (S. 89—226) die Darstellung der Kartellbewegung Belgiens, der dritte Teil (S. 231—348) bringt die Resultate der Enquete des Verfassers über die belgischen Kartelle, darunter auch viele Kartellstatuten, und stellt alles Tatsachenmaterial, von dem ein großer Teil übrigens schon in den vorhergehenden Kapiteln als Beispiel verwendet worden ist, in übersichtlicher Weise zusammen. Im Gegensatz zur ersten Auflage sind jetzt die Kapitelüberschriften des ersten und zweiten Teils durchlaufend numeriert worden. Sonst wurde sehr wenig geändert. Im Kapitel VI wurden die Namen einiger wichtiger englischer Trusts hinzugefügt (S. 78), auch erwähnt, daß die Trustgründung vielfach zu finanziellen und spekulativen Mißbräuchen Anlaß gibt (S. 82). Im Kapitel XII (in der ersten Auflage Kapitel VI des zweiten Teils) werden einige Versuche, die belgischen Glashütten in einen Trust zusammenzuschließen, neu erwähnt. Dies dürften die wichtigsten Ergänzungen sein.

Die theoretischen und allgemeinen Erörterungen des Verfassers

werden mancherlei Widerspruch erfahren (vergl. meine frühere Besprechung). Durchaus ungenügend für eine auf der Höhe der Zeit stehende Schrift über diesen Gegenstand ist die Untersuchung so wichtiger Fragen wie Schutzzoll und Kartelle, billigere Auslandsverkäufe, Kartelle und Krisen, Kartelle und Handel, Kombinationsunternehmungen und Kartelle u. s. w., insbesondere auch die Frage staatlicher Regelung. Der Hauptwert der Schrift liegt in dem reichen Tatsachenmaterial, das der Verfasser über die Kartelle Belgiens beibringt, so daß wir durch seine Arbeit darüber jetzt vollständiger unterrichtet sind als über die diesbezüglichen Verhältnisse in irgend einem anderen Lande.

Robert Liefmann.

Bericht der k. k. Gewerbeinspektoren über ihre Amtstätigkeit im Jahre 1903. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Lex.-8. 717 SS. mit 4 Karten u. 10 Taf. M. 4.—.

Bericht über die Industrie, den Handel und die Verkehrsverhältnisse in Niederösterreich während des Jahres 1903. Dem k. k. Handelsministerium erstattet von der Handels- und Gewerbekammer in Wien. Wien, Verlag der niederösterreichischen Handels- und Gewerbekammer, 1904. gr. 8. CXX—540 SS.

Bericht der Handwerkskammer zu Halle a. S. über das Geschäftsjahr 1903 (1. IV. 1903 bis 31. III. 1904). Halle a. S., Verlag der Kammer, 1904. 8. 130 SS. mit 4 Beilagen.

Jahresbericht der Handwerkskammer für die badischen Kreise Konstanz, Villingen und Waldshut in Konstanz für das Geschäftsjahr 1903/1904. Konstanz, Druck von K. A. Schwarz, 1904. 8. 153 SS.

Lage, die, der Bäckereiarbeiter Deutschlands. Nach statistischen Erhebungen des Vorstandes des deutschen Bäckerverbandes im Januar 1904. Hamburg, 1904. gr. 8. M. 1,50.

Martin, Rudolf, Die Eisenindustrie in ihrem Kampf um den Absatzmarkt. Eine Studie über Schutzzölle und Kartelle. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. VIII—332 SS. M. 7.—.

Mieck, P., Die Arbeiterwohlfahtseinrichtungen der industriellen Unternehmer in den preußischen Provinzen Rheinland und Westfalen und ihre wirtschaftliche und soziale Bedeutung. Berlin, C. Heymann, 1904. gr. 8. V—223 SS. M. 4.—.

Pinardi und Schiavi (in Mailand), Die italienischen Arbeitskammern. Nebst einem Anhang über die Arbeitskammern in der Schweiz und die Arbeitsräte in Frankreich. Jena, G. Fischer, 1904. 8. 63 SS. M. 0,40. (Schriften der Gesellschaft für soziale Reform, Heft 14.)

Steindamm, Johannes, Beiträge zur Warenhausfrage. Berlin, E. Ebering, 1904. gr. 8.

Vossen, Leo (Rechtsanw. am OLandesGer., Cöln), Kartelle, Trusts, Ringe und der deutsche Juristentag — der deutsche Kaufmannstand. Keine Spezialgesetze gegen die Syndikate! Hannover, Helwing, o. J. (1904). gr. 8. 30 SS. M. 1.—.

Wolfs Jahrbuch für die deutschen Aktienbrauereien und Aktienmalzfabriken. Jahrgang XIV. Freiburg i. B., R. Wolf, 1904. gr. 8. XVI—364 SS. mit 20 Tabellen in quer-Folio. M. 5.—.

Jay, Raoul (profess. à la faculté de droit de l'Université de Paris), La journée de 10 heures et la proposition votée par le Sénat. Paris, V. Giard & Brière, 1904. gr. in-8. 11 pag. fr. 1.—.

Richard, A., L'organisation collective du travail. Essai sur la coopération de main-d'oeuvre. Le contrat collectif et la sous-entreprise ouvrière. Paris, Guillaume & C<sup>e</sup>, 1904. gr. in-8. 342 pag. fr. 6.—.

Stilting, A. J., Mouvement gréviste aux Pays-Bas en 1903. Grèves des chemins de fer et législation. Utrecht, J. L. Beijers, 1904. gr. in-8. 210 pag. M. 3.—.

Annual report of the Chief Inspector of factories and workshops for the year 1903. Part I. (Reports.) London, printed by Darling & Son, 1904. Folio. VIII—334 pp. 2/10.



Report on changes in rates of wages and hours of labour in the United Kingdom in 1903, with comparative statistics for 1894—1902. London, printed by Darling & Son, 1904. gr. 8. 140 pp. (Publication of the Board of Trade, Labour Department.)

Scioperi, serrate e vertenze fra capitale e lavoro in Milano nel 1903. Milano, Ufficio del lavoro edit., tip. degli Operai, 1904. 8. 141 pp. (Pubblicazione dell' Ufficio del lavoro della società umanitaria, n° 7.)

Sastre, Miguel, Las huelgas en Barcelona y sus resultados durante el año 1903. Barcelona, tipogr. Ramon Pujol, 1904. 8. 120 pp. (Der Arbeiterausstand von 1903 in Barcelona und sein Ergebnis.)

## 6. Handel und Verkehr.

Busching, Paul, Die Entwicklung der handelspolitischen Beziehungen zwischen England und seinen Kolonien. (Münchener volkswirtschaftliche Studien ed. Brentano und Lotz No. 48.) Stuttgart und Berlin (Cottasche Buchhandlung) 1902.

Der Gegenstand dieses Buches bietet heute besonderes Interesse, weil bedeutende und tatkräftige Personen am Werke sind, die betreffenden Beziehungen auf eine neue Grundlage zu stellen. Diese Bestrebungen, die auch für unsere Volkswirtschaft nicht gleichgültig sind, vermag niemand richtig zu bewerten, der nicht die ganze Entwicklung des kommerziellen Verhältnisses übersieht, und so sind wir dem Verf. Dank schuldig, daß er uns hierüber in einer verhältnismäßig kurzen, leicht verständlichen Darstellung zu orientieren sucht, als deren Grenze er nach vorwärts das Jahr 1860 bestimmt. Sein Thema ist, recht betrachtet, die Begründung der kommerziellen Unabhängigkeit der Kolonien, eine Entwicklung, deren Abschluß ungefähr in das genannte Jahr gesetzt werden kann.

Zunächst schildert und erklärt Verf. die anfängliche Handelsfreiheit der amerikanischen Kolonien, die sich teils von der Schwäche der englischen Regierung, teils von dem Wunsche herschrieb, die Gründungen in Flor zu bringen. Seine scharfe Gegenüberstellung des englischen und des spanisch-portugiesischen Kolonisationssystems möchte ich nicht voll anerkennen, sondern eher Alfred Zimmermann Recht geben, der die Engländer erst durch die Umstände auf andere Wege gelangen läßt. Man muß nur die Bestrebungen der Siedler von denen der Siedelgesellschaften trennen. Letztere waren sehr von spanischen Ideen beeinflusst. Weiter stellt Verf. den Aufbau des Merkantilsystems dar, mit dessen Erstehen die koloniale Freiheit dahinsank. Namentlich die Navigationsakten und ihre Bedeutung für den kolonialen Handel weiß er einleuchtend zu schildern, was bei der Kompliziertheit der Materie besonders dankenswert ist. Die Motive der amerikanischen Revolution schiebt Verf. sehr richtig weit über die Zeit ihres Ursprungs zurück. Sie war eine Folge des Handelssystems, das die Unzufriedenheit weckte, und der provinziellen Autonomie, die ihre Durchführung ermöglichte. Sehr bemerkenswert sind die Ausführungen über die Folgen der Lostrennung Amerikas. Das System wurde auch dadurch nicht beseitigt. Es blieb zum Schaden besonders Westindiens bis ins 19. Jahrhundert hinein bestehen und konnte trotz aller theoretischen und praktischen Bemühungen (Ad. Smith, Pitt) nur sehr allmählich untergraben werden, bis endlich ein Stein nach dem anderen losbrach und allmählich volle Handelsfrei-

heit im Mutterlande, kommerzielle Selbständigkeit in den Kolonien erstand.

Die Darstellung dieses Bruches mit dem alten System ist das Wichtigste in dem Buche, und es ist fein unterschieden zwischen gelegentlichen, aus temporären Ursachen erwachsenen Durchbrechungen des Systems und dem ersten Bruche mit dem System. Ich hätte diesen Vorgang auch zum Kernpunkt gemacht, aber doch eine systematischere Behandlung und tiefere Begründung gewünscht. Zunächst macht es mir den Eindruck, als wenn Verf. den letzterreichten Zustand, die volle kommerzielle Freiheit, für den unbedingt richtigen ansähe, so daß man der Entwicklung die Worte „per aspera ad astra“ als Motto voranstellen könnte. Ist nicht aber durch diesen Ausgang dem wirtschaftlichen Interesse der einzelnen Teile das allgemeine Reichsinteresse dem Ausland gegenüber gar zu sehr hintangesetzt worden? Ist nicht der Zentralgewalt in kommerziellen Dingen das Heft gar zu sehr entrissen worden? Mir scheint es so und daraus erklären sich die jetzigen imperialistischen Bestrebungen. Das Recht, im Reichsinteresse Restriktionen eintreten zu lassen, hätte doch wohl gewahrt werden müssen. Der große Handelsaufschwung unter dem neuen System, wie er sich aus den häufig eingefügten Tabellen ergibt, ist kein durchschlagender Grund dagegen, denn er fiel mit einem enormen Aufschwung der Technik zusammen. Wenn es sich aber so verhält, welches sind die Gründe für diese Art der Entwicklung? Nun ich meine, sie schreibt sich von dem Mangel einer uninteressierten, neutralen Zentralgewalt her. Zum rechten Verständnis des ganzen Vorgangs ist also die Ausbildung der Parlements Herrschaft als Faktor einzufügen. Sie nur erklärt die Unmöglichkeit, einen engeren handelspolitischen Zusammenhang zwischen gereiften Kolonien und Mutterland aufrecht zu erhalten. Zum Verständnis der einzelnen Phasen kommt dann noch ein weiterer Faktor in Betracht: die Demokratisierung der alten kolonialen Legislaturen, die den Gegensatz zum Mutterland verschärfte, und die spätere Demokratisierung des englischen Parlaments; die den Sturz des alten Systems erleichterte. Ich glaube also, es wäre eine tiefere Begründung und richtigere Bewertung möglich gewesen, doch soll dadurch nicht das Verdienst des Verfassers, die Kenntnis erweitert, das Verständnis geweckt zu haben, geschmälert werden.

Albert v. Ruville.

Ludwig Láng, Die Zollpolitik in den letzten 100 Jahren<sup>1)</sup>.

Es gibt keine wirtschaftliche Frage, mit welcher sich die breiten Schichten des Publikums mehr befassen würden, als eben das Problem der Zollpolitik. Die Frage greift tief in die Interessen der Landwirtschaft, der Industrie und des Handels. Die Anforderungen ändern sich nach diesen Interessengruppen und kommen deshalb bei der Diskussion von zollpolitischen Fragen einseitige Partikularinteressen zur Geltung, was zu einer objektiven Beurteilung, Würdigung der entgegengesetzten

1) A vámpolitika az utoisó száz évbén. Irta Láng Lajos. (Magyar Közgazdasági Könyvtár. A Magyar tudományos Akadémia nemzetgazdasági bizottságának megbízásából szerkeszti Földes Béla. Budapest 1904, 538 + 111 S. Ara 10 korona.)



wirtschaftlichen Auffassungen unmöglich führen kann. Eine unbefangene, zur Klärung der entgegengesetzten Ansichten geeignete Erörterung von Problemen der Zollpolitik, welche auf das Wirtschaftsleben der Völker von entscheidender Wirkung ist, muß als eine Notwendigkeit hingestellt werden, besonders bei uns, wo auf viele solche Seiten dieser Frage hinzuweisen ist, welche die tendentiösen Bestrebungen sorgfältig zu verhüllen trachten.

Die heutige Gestaltung der Zollpolitik zu verstehen, ist nur auf Grund einer geschichtlichen Auseinanderlegung der Frage möglich. Das Werk, mit welchem der gewesene Handelsminister, Universitätsprofessor Ludwig Láng, die wissenschaftliche Literatur beschenkte, erklärt die heutige Gestaltung der Zollpolitik. Es dringt mit der größten Unbefangenheit in die innere Geschichte jener großen Umwandlungen ein, welche die Zollpolitik des 19. Jahrhunderts leiteten und die weitere Fortbildung derselben auch heute bestimmen.

Professor Láng behandelt das Material seines Buches in Abschnitten, deren jeder eine selbständige Studie bildet, welche er in eine organische Einheit zusammenfaßt; das mächtige Material mit folgerichtiger, gesetzter Auffassung sicherer Urteilskraft und mit einem Scharfblick behandelnd, welcher nur Jenem eigen ist, der sich — wie Láng — mit der Handels- und Zollpolitik Jahre hindurch berufsmäßig, theoretisches Wissen mit praktischen Erfahrungen vereinigend, befaßte.

Der Autor behandelt abgesondert, auf geschichtlicher Grundlage, die Zollpolitik Englands, Amerikas, Frankreichs, den Zollverein, geht nachher auf die Besprechung der einschlägigen Verhältnisse Oesterreichs und Ungarns über und zwar von den Verhältnissen vor 1848 angefangen über die Periode des Absolutismus bis zu unseren Tagen. Der Abschnitt über Chamberlain schließt das mit einem wertvollen statistischen Material erweiterte Werk ab. Die Zollpolitik Italiens wird im Abschnitte über Frankreich besprochen.

Bevor wir in die Besprechung des Werkes des Professors Láng eingehen, möchten wir versuchen, jene große Lehre kurz zusammenzufassen, welche wir aus dem Studium der Zollpolitik von 100 Jahren mit Hilfe dieses Buches ableiten konnten.

Solange ein Volk einen Agrarstaat bildet, genügen die inländischen landwirtschaftlichen Produkte zur Befriedigung des Bedarfes der Bevölkerung und ist ein solches Land auf die Einfuhr von Rohprodukten nicht angewiesen; vielmehr wird ein Teil derselben ausgeführt. Dies bewirkt einen Interessengegensatz zwischen der Landwirtschaft einerseits und den Konsumenten und der Industrie andererseits, weil hierdurch eine Preissteigerung der Lebensmittel und der Rohprodukte hervorgerufen wird. Ja, durch die Zunahme der Ausfuhr von Lebensmitteln kann sogar an denselben ein Mangel eintreten. Seinerzeit dienten als Schutzmittel gegen solche Eventualitäten die Ausfuhrverbote. In dieser Weise wurden neben Interessen der Konsumenten auch die Industrie geschützt und dermaßen wurden derselben billige Rohprodukte und den Arbeitern billiges Brot gesichert. Zweifelsohne kann eine solche auf Kosten der Landwirtschaft betriebene Industriepolitik nicht

von Erfolg sein, denn ihre Wirkung wird sich darin zeigen, daß die durch Ausfuhrverbote künstlich zurückgedrängte ausländische Nachfrage mit der Zeit zufolge Reduzierung der Getreideproduktion etc. geringeres Angebot nach sich ziehen wird; mit dem Rückfall des Angebotes wird eine Preissteigerung eintreten, was die Konsumenten und die Industrie schädigt und inzwischen verarmt die landwirtschaftliche Bevölkerung. Deshalb wurden die Ausfuhrzölle und Verbote beseitigt.

Nimmt die Bevölkerung dermaßen zu, daß die inländische landwirtschaftliche Produktion den inländischen Bedarf zu befriedigen nicht vermag, dann ist das Land auf Einfuhr angewiesen, was der Preissteigerung der inländischen Rohprodukte Schranken setzt. Die Bestrebung, das Inland bei Beschaffung von Rohprodukten und Lebensmitteln vom Auslande unabhängig zu machen, führte zur künstlichen Förderung der landwirtschaftlichen Produktion. Es werden nicht nur die Ausfuhrverbote und Zölle abgeschafft, sondern gegen die ausländischen Rohprodukte Einfuhrzölle festgestellt, ja sogar den inländischen Rohprodukten Ausfuhrprämien gesichert. Dies verletzt so die Interessen der Konsumenten wie der Industrie, denn hierdurch werden das Getreide und die Rohprodukte verteuert. Der mächtige Aufschwung der Industrie, die Inbetrachtnahme der Interessen der anwachsenden industriellen Bevölkerung führten zur allmählichen Beseitigung der zur künstlichen Preiserhöhung der Rohprodukte bestimmten Zölle, bis schließlich die Wirtschaftspolitik im Interesse der westlichen und mitteleuropäischen Landwirtschaft, welche durch die amerikanische Konkurrenz in eine Notlage geriet, von der Freihandelsrichtung wieder zur schutzzöllnerischen überging.

Aus dem Studium des Werkes des Professor Láng können wir das Wirtschaftsgesetz der Handelspolitik in folgendem feststellen: dem Verbotsystem, welches die Einschränkung der Ausfuhr zum Zwecke hat, folgt nach Aufhören derselben das die Einschränkung der Einfuhr und die Förderung der Ausfuhr bezweckende Schutzzollsystem, um später seinen Platz dem Freihandel zu überlassen, auf welchen wieder das landwirtschaftliche und das industrielle Schutzzollsystem folgt. Auch in der Handelspolitik kommt das Gesetz, der wirtschaftliche Kreislauf, zur Geltung.

Heute leben wir im Zeichen des Schutzzollsystems. Und der scharfblickende Verfasser beweist sehr überzeugend, daß dies nicht anhaltend sein kann; die freihändlerische Richtung muß wieder zur Geltung kommen.

Die deutsche Landwirtschaft fühlte bis zu den 70er Jahren in keiner Weise die Nachteile des Freihandels. Ihre Ueberschüsse plazierte sie in England und betrachtete die Zölle nicht vom Standpunkte des Produzenten, sondern des Konsumenten: sie betrachtete sich als Konsumenten und sah gerne jede Herabsetzung der Zölle, weil hierdurch ihr Verbrauch sich verbilligte. Es kam aber die amerikanische Konkurrenz. Der deutsche Produktionsüberschuß wird aus England gedrängt und der deutsche Markt auch von den aus England zurückgedrängten Rohprodukten der östlichen Länder überflutet. Man beginnt die Erschwerung der Einfuhr der ausländischen Rohprodukte zu urgieren



und später werden durch die Industriellen Schutzzölle gefordert. Die agrarischen Bestrebungen blieben nicht innerhalb der gebührenden Grenzen, sondern gingen mit ihren hohen Agrarzöllen so weit, daß sie zufolge der großen Teuerung des Rohmaterials die deutsche Industrie selbst gefährden. Dies ist gleichzeitig der Beginn des Sturzes des Schutzzollsystems.

Wir empfehlen das Werk wärmstens zum Studium, da es trotz der gedrängten Form eine gründliche Orientierung über Handelspolitik des 19. Jahrhunderts gewährt.

Budapest.

Friedrich Fellner.

Bericht über den Geschäftsgang von Handel, Industrie und Schiffahrt im Jahre 1903. Sachverständigenberichte, herausgeg. von der Handelskammer zu Magdeburg. Magdeburg, Fabersche Buchdruckerei, 1904. 4. IX—104 SS.

Bericht der Handelskammer zu Düsseldorf über das Jahr 1903. II. Teil mit einem Anhang: Die Verwendung von Bleifarben im Anstreichergewerbe. Düsseldorf, Druck von L. Voss & Co, 1904. gr. 8. 281 SS.

Dietzel, Heinrich, Vergeltungszölle. Berlin, L. Simion Nachf., 1904. gr. 8. 60 SS. M. 2.—. (Volkswirtschaftliche Zeitfragen, herausgeg. von der volkswirtschaftlichen Gesellschaft in Berlin, Heft 204 u. 205.)

Hamburgs Handel im Jahre 1903. Sachverständigenbericht. Hamburg, Ackermann & Wulff Nachf., 1904. gr. 8. 124 SS.

Handbuch für die deutsche Handelsmarine auf das Jahr 1904. Berlin, G. Reimer, 1904. gr. 8. 155; 178; 253 SS. M. 8,50. (Herausgeg. im Reichsamte des Inneren.)

Jahresbericht der Handelskammer zu Aachen für 1903. Aachen, Druck der Aachener Verlags- und Druckereigesellschaft, 1904. gr. 8. VII—244 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Cöln für 1903. Cöln, Druck von M. Du Mont Schauberg, 1904. gr. 8. XXIII—478 SS.

Jahres- und Verwaltungsbericht der Handelskammer für den Stadtkreis Duisburg über das Jahr 1903. I. (allgemeiner) Teil. Duisburg, gedruckt bei Joh. Ewich, 1904. gr. 8. 139 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Flensburg für 1903. Flensburg, Druck von Gebr. Funke, 1904. gr. 8. VIII—94 SS. mit XXIII Anlagen.

Jahresbericht der Handelskammer Graudenz für die Kreise Graudenz Stadt und Land, Marienwerder, Rosenberg, Stuhm, Schwetz, Tuchel und Konitz. Jahresbericht für 1903. Graudenz, Druck von G. Röthes Buchdruckerei, 1904, Juni. 8. 125 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Hagen (Stadt- und Landkreis Hagen und Kreis Schwelm) für 1903. Hagen i. W., Druck von G. Butz, 1904. gr. Folio.

Jahresbericht der Handelskammer zu Kiel für 1903. XXXII. Jahrg. Kiel, Druck des Verlags der Nord-Ostsee-Zeitung, 1904. gr. 8. XXV—194 u. 103 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Neuss für das Jahr 1903. Neuss, Druck von Robert Noack, 1904. 8. 104 SS.

Pascher, Karl (k. k. MinisterialR.), Das Lokalbahnwesen in Oesterreich. Wien, Alfr. Hölder, 1904. gr. 8. 37 SS. mit 7 Tabellen. M. 1.—. (Schriften über Verkehrswesen I. Reihe, Heft 5.)

Uebersichten, tabellarische, des Lübeckischen Handels im Jahre 1903. Lübeck, Lübeck & Nöhring, 1904. Imp.-4. VIII—59 SS.

Zander (Rechtsanw.), Danziger Handelsgebräuche. Gutachten des Vorsteheramtes der Kaufmannschaft zu Danzig über Gebräuche im Handelsverkehr. I. Ergänzungsheft, enthaltend die in der Zeit vom 1. I. 1901 bis 1. IV. 1904 erstatteten Gutachten. Danzig, A. W. Kafemann, 1904. gr. 8. 22 SS. M. 0,50.

Macleay, H. W. (Special Commissioner of the Commercial Intelligence Committee of the Board of Trade), Report on the condition and prospects of British trade in Persia. London, Eyre & Spottiswoode, 1904. gr. 8. with map. 1/5. (Contents: British trade and enterprise. — Trade statistics. — Principal articles of commerce. — Trade methods and conditions. — Notes on the chief commercial centres. — Local trade usages, trade routes. — etc.)

Report of Karachi chamber of commerce for the year 1903. Karachi, Mercantile steam pr. Co., 1904. 8. 590 pp.

Turnbull's Shipping register for the United Kingdom, 1904. London, W. J. Potts, 1904. 8. 21/—.

### 7. Finanzwesen.

Koepppe, Dr. phil. Hans, Die Reichsfinanzreform. Leipzig, C. L. Hirschfeld. 1902. gr. 8<sup>o</sup> 137 SS.

Rehm, Prof. Dr. Hermann, Die Reichsfinanzreform, ihre Gründe und ihre Durchführung. München, J. Schweitzer, 1904. 41 SS.

Mayr, Georg von, Die Reichsfinanzreform, insbesondere vom staatsrechtlichen Gesichtspunkte. München und Berlin, R. Oldenbourg, 1902. 36 SS.

Die vorliegenden drei Schriften beschäftigen sich mit dem bis heute ungelösten Problem der Finanzreform im deutschen Reiche. Unter ihnen ist diejenige von Koepppe die umfassendste, die Veröffentlichungen von Rehm und Mayr sind dagegen Vorträge, die durch die Drucklegung einem größeren Leserkreise zugänglich gemacht werden sollen. Während Koepppe uns daher eine streng wissenschaftliche Untersuchung darzubieten bestrebt ist, sind die beiden anderen Schriftchen mehr populär-wissenschaftlich gehalten.

Koepppe zerlegt seinen Stoff in 3 Teile. Die Einleitung stellt die Tatsachen der Grundübel der Reichsfinanzverwaltung fest, die sowohl in der Etatsaufstellung als auch in der Verquickung von Reichs- und einzelstaatlichen Finanzen und in der unzureichenden Methode der Reichsschuldentilgung ihre Wurzel haben. Er hätte hier noch einen Schritt weitergehen sollen, und die ungesunde Reichsschuldenwirtschaft überhaupt verantwortlich machen sollen. Denn bei näherer Einsicht ist doch die Tatsache unbestreitbar, daß „außerordentliche“ Ausgaben, die durch Aufnahme von Reichsschulden gedeckt werden, eben nur etatsrechtlich und formell, nicht aber sachlich solche sind. Da liegt aber dann ein finanzpolitischer Fehler vor, daß ordentliche Ausgaben durch außerordentliche Deckungsmittel bestritten werden. Und schließlich gipfelt in diesem Mißstand das Wesen der sogen. Zuschußanleihen. Der 2. Teil geht der Entstehung und Entwicklung dieser Uebel nach, während der 3. die Heilung der Uebel zum Gegenstande der Darstellung macht.

Alle drei Schriften erblicken die Wurzel des Uebels in der formellen Gestaltung des Reichshaushaltsetats, in dem Gegenseitigkeitsverhältnisse zwischen Reichs- und einzelstaatlichen Finanzen und überhaupt oder partiell in dem ungesunden Zustande der Reichsschuldenwirtschaft. Ebenso stimmen alle drei Autoren darin überein, daß eine befriedigende Lösung der Reichsfinanzreform nur durch die Erschließung neuer Reichseinnahmen oder die Vermehrung der bisherigen verwirklicht werden könne. Praktisch läuft dies natürlich auf die Einführung neuer Steuern hinaus. Die Begründung von direkten Reichssteuern wird allseitig als ein aussichtsloses Projekt bezeichnet. Und ebensowenig glauben die Verfasser ihre Reformvorschläge auf die Verkehrssteuern, namentlich auch nicht auf eine Reichserbschaftsteuer stützen zu dürfen. So ver-



bleibt denn nur ein Rückgriff auf die Verbrauchssteuern. Zölle und Tabaksteuer stehen dabei im Mittelpunkt. Koepppe will außerdem mit der reformierten Tabaksteuer ein Zündhölzermanopol verknüpfen. Einige sind auch die Verfasser darin, daß das Reichsschuldenwesen und die Reichsschuldentilgung auf eine gesunde Grundlage gestellt werden müssen. In gleicher Weise wird eine andere, staatsrechtliche Gestaltung der Ueberweisungen und Matrikularbeiträge gefordert. Diese sollen entweder gänzlich beseitigt werden und das Reich soll dafür durch die vollen Erträgnisse aus den Ueberweisungssteuern entschädigt werden (Rehm). Oder, wie Mayr meint, es soll, wenn beide Institute überhaupt beibehalten werden, mindestens zwischen Matrikularbeiträgen und Ueberweisungen das Gleichgewicht reichsgesetzlich festgelegt werden. Oder endlich nach Koeppes Vorschlag sollen beide Einrichtungen zwar aufgehoben, die organische, finanzielle Verbindung zwischen Reich und Einzelstaaten aber durch die Schaffung einer starken Interessengemeinschaft hergestellt werden, indem die Einzelstaaten mit einem festen Prozentsatz an den beweglich zu gestaltenden Reichssteuern zu beteiligen sind. Die Finanzzölle, Verbrauchs- und Stempelabgaben sollen zu diesem Zwecke gleichmäßig mit prozentualen Zuschlägen versehen werden, um durch diese Beweglichkeit Bedarf und Deckung einander anzupassen. Für die Durchführbarkeit dieses Zweckes wird entscheidend sein, ob und inwieweit solche Erhöhungen der Steuersätze nicht die Wirkung haben, den Verbrauch einzuschränken und den Ertrag zu verringern.

Der neue Reichsschatzsekretär Freiherr von Stengel hat am 3. Dezember 1903 einen Gesetzentwurf eingebracht, der den Art. 70 der Reichsverfassung umgestaltet. Darnach sollen die Einzelstaaten von allen effektiven Zuschüssen an das Reich tunlichst entlastet werden. Die Matrikularbeiträge sollen „in der Regel“ den Betrag der Ueberweisungen nach einem 5-jährigen Durchschnitt nicht übersteigen. Die Zuschüsse der Einzelstaaten an das Reich, die den Betrag der Ueberweisungen des Reiches übersteigen, sollen aus den Einnahmeüberschüssen des Reichs am Schlusse des Rechnungsjahres zurückerstattet werden. Sie kommen nicht mehr dem Reiche, sondern den Einzelstaaten zu gute. Solche Ueberschüsse setzen aber voraus, daß der Reichsaufwand hinter den Reichseinnahmen zurückbleibt. Wenn das nicht der Fall ist, so wird das Reich nicht entlastet und die Einzelstaaten bleiben belastet. Soll diese Reichsfinanzreform überhaupt eine praktische Wirkung haben, so heißt die Lösung: neue Steuern!

Man wird nicht umhin können, den Ausführungen dieser drei Schriften beizupflichten: Die Reichsfinanzreform ruht auf drei Punkten: 1) Deckung des ordentlichen Bedarfs durch ordentliche Deckungsmittel, daher Aufnahme der bisher als außerordentlich bezeichneten Ausgaben, die aber ihrem Wesen nach ordentliche sind, in den ordentlichen Etat und Sanierung der Reichsschuldenpolitik und Reichsschuldentilgung; 2) endgiltige Beseitigung der Matrikularbeiträge und Ueberweisungen; 3) Ausnutzung der Reichssteuern nur durch das Reich und 4) Erschließung neuer Reichssteuereinnahmen für das Reich.

Münster i. W.

Max von Heckel.

Voigtel, Max, Die direkten Staats- und Gemeindesteuern im Großherzogtum Baden. Eine Darstellung ihrer Entwicklung und Ergebnisse von 1886—1901. Jena (Gustav Fischer) 1903. gr. 8°. 119 SS.

Von den süddeutschen Staaten hat das Großherzogtum Baden in den letzten 20 Jahren emsig und mit Glück an dem Ausbau seiner direkten Besteuerung gearbeitet. Wie die süddeutschen Staaten ganz allgemein, so hatte man auch in Baden ein konsequent durchgebildetes Ertragssteuersystem errichtet. Im Jahre 1884 ging man dann zum gemischten System über. Die allgemeine Einkommensteuer sollte prinzipiell den Charakter einer Zusatzsteuer haben und einzelne Bestandteile der objektiven Ertragsbesteuerung in sich aufnehmen. Tatsächlich hat sie aber das Wesen der badischen Erwerbsbesteuerung modifiziert und schrittweise in die Bahnen der Personalbesteuerung gelenkt. Neben der allgemeinen Einkommensteuer blieben als ergänzende Glieder die Grund-, Gebäude-, Erwerb- und Kapitalrentensteuer bestehen trotz mannigfacher Mängel, die dieser Verbindung zwischen subjektiven und objektiven Steuerelementen anhafteten. Der letzte Schritt zur Vollendung der Personalbesteuerung, die Umbildung der bisherigen Ertragssteuern in entsprechende Vermögenssteuerpartialen wird seit 1896 vorbereitet. Bei den ganz erheblichen steuertechnischen und politischen Schwierigkeiten, die zu überwinden waren, ist es bis heute noch nicht gelungen, diese Reform durchzuführen.

Diesen ganzen Entwicklungsprozeß der verflossenen 15 Jahre historisch-statistisch zu erfassen, stellt sich die vorliegende Schrift von Voigtel als Aufgabe. Sie zerfällt in zwei Hälften, von denen die eine die direkten Staatssteuern, die andere die direkten Gemeindesteuern zum Gegenstand der Darstellung macht. Von den direkten Staatssteuern wird zunächst die Entwicklung der Einkommensteuer von 1886—1901 gegeben. Hier werden alle statistisch erheblichen Gruppierungen verfolgt: die Belastungsverhältnisse, Zensiten und steuerbares Einkommen, Einkommensquellen und Schuldzinsen, Einkommensverteilung nach Stadt und Land, nach Zensitengruppen und nach physischen und nichtphysischen Personen. Ein weiterer Abschnitt ist dann der Entwicklung der Ertragssteuern während des gleichen Zeitraums gewidmet.

Die zweite Hälfte der Schrift beschäftigt sich mit der Entwicklung der Gemeindesteuern von 1886—1901. In zwei einleitenden Kapiteln werden wir zunächst über die Organisation der kommunalen Verbände und über die Formen der kommunalen Bedarfsdeckung orientiert. Die übrigen Teile zeichnen ein umfassendes Bild von der Steuerstatistik der kommunalen Körper. Ein Schlußwort, das „Steuerreform und Rückblick“ überschrieben ist, behandelt endlich die äußeren Vorgänge, den Inhalt und die Ziele der geplanten Umbildung der Ertragssteuern in Vermögenssteuerpartialen.

Voigtels Arbeit ist auf die Weise eine wertvolle Bereicherung unserer Fachliteratur und bildet eine wichtige Ergänzung zu den Buchenberger'schen Denkschriften über die badische Steuerreform. Sie ist aber gerade deswegen auch von allgemein-wissenschaftlichem Interesse, weil sie



wichtig ist für die Beurteilung und Auslegung dieses neuesten Versuchs, den Bau der Personalbesteuerung durch Vermögenssteuerpartialen zu ergänzen. Es ist dies gleichsam die dritte Methode der Lösung neben dem in Preußen (allgemeine Vermögenssteuer) und neuerdings in Württemberg eingeschlagenen Verfahren.

Münster i. W.

Max von Heckel.

Esslen, Joseph, Gemeindefinanzen in Bayern. München (H. Lüneburg Verlag) 1903. gr. 8°. 160 SS.

Nachdem vor 13 Jahren Walter Troeltsch den gleichen Gegenstand behandelt hatte, hat Esslen abermals der Entwicklung der bayerischen Gemeindebesteuerung eine Einzeldarstellung gewidmet. Wir erhalten das gleiche Bild, dessen Hauptzüge auch diese neue Bearbeitung nicht hat verschieben können. Erweitert ist die Darstellung gegenüber Troeltsch durch eine Einleitung, welche uns die Lage der Gemeindefinanzen im Herzogtum Bayern gegen Ende des 18. Jahrhunderts und die Reformversuche bis zum Jahre 1800 vorführt. Im einzelnen ist die Arbeit durch mancherlei Zusätze und durch vielfaches statistisches Material erweitert. Da die Troeltschsche Schrift eine weitere systematische Bearbeitung der bayerischen Gemeindefinanzen zwar in Aussicht gestellt hat, diese Fortsetzungen aber nicht erschienen sind, so wäre es vielleicht dankenswerter gewesen, wenn uns der Verfasser diese Teile dargeboten hätte statt einer Wiederholung der geschichtlichen Entwicklung.

Münster i. W.

Max von Heckel.

Karlović, B., Das kroatisch-ungarische finanzielle Uebereinkommen. Zagreb (Agram), Druck und Verlag der Dionička tiskara, 1904. 8. 171—XXIV SS. M. 1.—.

Neményi, Gustav, Ungarn und die Konversion der einheitlichen Rente. Die Bezahlung des dem ungarischen Jahresbeiträge entsprechenden Kapitals. Budapest, C. Grill, 1904. Lex.-8. 76 SS. M. 1.—.

Perels, Ernst, Die kirchlichen Zehnten im karolingischen Reiche. Berlin, E. Ebering, 1904. 8. 92 SS. M. 2,50.

Vogel, Karl, Die Umsatzsteuerfrage in Sachsen. Annaberg i. E., Grasersche Buchhandlg., 1904. gr. 8. 111 SS. M. 2,50.

Local taxation, Ireland. Returns for 1902—03. Dublin, 1904. /0,10. (Parl. pap.)

### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Obst, Georg, Geld-, Bank- und Börsenwesen. Ein Handbuch für Bankbeamte, Juristen, Kaufleute und Kapitalisten, sowie für den akademischen Gebrauch. 2. vollständig umgearbeitete und vermehrte Auflage. Leipzig (Verlag von Carl Ernst Poeschel) 1903. 217 SS.

Die oben angezeigte Schrift, welche in zweiter Auflage vorliegt, ist ein kurz gefaßtes, doch genügend orientierendes Lehrbuch des Geld-, Bank- und Börsenwesens. In drei Abschnitte zerfallend, gibt es uns in seinem ersten Teile eine Schilderung des Geldwesens. Der Verfasser führt in großen Zügen die Entwicklung des Geldes vor, weist auf die Grundzüge der Münzgeschichte hin, erörtert die Elemente der Münzkunde, wie Münztechnik, Einteilung der Münzen etc. Ferner setzt er die Funktionen des Geldes auseinander, geht auf die Produktionsverhältnisse der Edelmetalle ein und kommt auf den Geldwert und die

Währungsfrage zu sprechen. Im Schlußkapitel dieses Abschnitts erhalten noch die Geldsurrogate ihre Behandlung.

Der zweite Hauptteil ist dem Bankwesen gewidmet. Nach einer flüchtigen Skizze der Bankgeschichte wendet sich der Verfasser dazu, die Banken in technischer, wirtschaftlicher und rechtlicher Beziehung zu klassifizieren und ihre wichtigsten Geschäftszweige — vielleicht etwas zu breit in den Einzelheiten und zu summarisch in einigen Hauptpunkten — dem Leser darzustellen. In besonderen Unterabteilungen zeichnet er dann die Organisation der hervorragendsten Zettelbanken, streift mit knappen Worten die Tätigkeit der staatlichen Bankinstitute in Deutschland und versucht, die volkswirtschaftliche Bedeutung des Kredit- und Bankwesens zu erfassen — eine Aufgabe, die jedoch nicht immer glücklich gelöst worden ist. Z. B. sind die Ausführungen über den Begriff „Bankier“ recht ungeschickt und oberflächlich.

Im dritten Abschnitt, der am wenigsten gelungen, ist das Börsenwesen zum Gegenstand der Betrachtung gemacht worden. Dieser Teil zeigt recht deutlich die Schwäche des Verfassers, unwesentliche Dinge allzu ausführlich zu besprechen und die wirtschaftlichen Probleme nur im Vorbeigehen zu berühren. So hat er die Börsengeschäfte unseres Erachtens nicht mit der gebührenden Sorgfalt geschildert, die bedeutsamen nationalökonomischen Funktionen, die der Börse obliegen, gar dürftig gewürdigt.

Das Buch ist klar und anschaulich geschrieben. Es bietet — trotz mancher Ausstellung — dem Anfänger eine nützliche und schätzenswerte Einführung in das Gebiet des Geld-, Bank- und Börsenwesens. Einen höheren Anspruch, als Leitfaden zu sein, darf die Schrift aber nicht erheben. Dazu entbehrt sie der wissenschaftlichen Tiefe, neuer Gedanken und eigener Forschungsergebnisse des Verfassers. Hoffentlich werden alle diese Eigenschaften in dem „klassischen Handbuch des Geld-, Bank- und Börsenwesens“ vereinigt sein, das Obst — wie er im Vorwort der angezeigten Schrift kund tut — zu schaffen plant.

Berlin.

Berthold Breslauer.

Bammes, A., Der Konsumverein Leipzig-Plagwitz. Seine Entstehung, Entwicklung und sein gegenwärtiger Stand. Anlässlich seines 20-jährigen Bestehens zusammengestellt. Leipzig, Leipziger Buchdruckerei. 1904. 8. 39 SS. mit 1 Taf. M. 0,25.

Bauer, Jos. (Syndikus), Geschäftsführung und Aufsichtsrat bei Gesellschaften mit beschränkter Haftung. 3. Aufl. Leipzig, Verlag des „Handelsgesellschafter“, 1904. 8. XII—455 SS. M. 7.—.

Gesell, Silvio, Zinsfreie Darlehen (Unentgeltlichkeit des Kredits) vom Standpunkte des Real- und Geldkapitals aus untersucht. Bern, K. J. Wyss, 1904. gr. 8. 61 SS. M. 1,60.

Jrányi, Bernh., Die deutschen Privatversicherungsgesellschaften im Jahr 1903. Jahrg. X. Wien, Eisenstein & Co, 1904. Lex.-8. M. 1,25.

v. Liebig, C. (RegR.), Beiträge und Vorschläge zur Reform der Kreditversicherung. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1905. gr. 8. 110 SS. M. 2,60.

Lindecke, Otto, Die Aussichten der Konsumvereine und der kleinbändlerischen Interessenverbände. Basel, Helbing & Lichtenhahn, 1904. gr. 8. 104 SS. M. 1,60.

Müller, August, Arbeitersekretariate und Arbeiterversicherung in Deutschland. München, G. Birk & Co, 1904. gr. 8. 184 SS. M. 3.—.

Romacker, G., Die Reichsversicherung. Umbau und Ausbau der Arbeiterversicherung und Vorschläge zur Errichtung einer Reichsversicherung. Grunewald-Berlin, A. Troschel, 1904. 8. 13 SS. M. 0,30.



Verwaltungsbericht der Landesversicherungsanstalt Hessen-Nassau für das Jahr 1903. Kassel, Hofbuchdruckerei Gebr. Gotthelft, 1904. gr. 4. 112 SS.

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Pommern für das Jahr 1903. Stettin, 15. VII. 1904. 4. 60 SS.

Zacher (kais. GRegR.), Die Arbeitsversicherung im Auslande. Heft III<sup>a</sup>. Die Arbeitsversicherung in Norwegen. (1. Nachtrag zu Heft 3 in Bd. I der Arbeitsversicherung im Auslande.) Berlin-Grünwald, A. Troschel, 1904. Lex.-8. 113 SS. M. 3,60.

Ancey, C., Théories des opérations d'assurance. Paris, Arthur Rousseau, 1904. gr. in-8. VIII—467 pag. Fr. 7.—. (Sommaire: I. L'association. — II. L'évaluation: Section A. Le risque: 1. L'assurance du chômage; 2. L'assurance du risque de guerre; 3. L'assurance en cas de décès; L'assurance en cas de vie; 4. L'assurance contre le remboursement des titres au pair. — Section B. La prime: 1. L'assurance agricole; 2. L'assurance contre les accidents; 3. L'assurance contre l'incendie; 4. L'assurance maritime; 5. L'assurance sur la vie; 6. L'égalisation des risques; 7. Les formes de la prime; 8. Le taux de l'intérêt. — III. La réparation. — etc.)

Gayme, L., Travail et prévoyance. Etude de l'assurance ouvrière contre la maladie. Paris, F. Alcan, 1904. 8. 64 pag. fr. 4.—.

Fiske, Amos Kidder, The modern bank. A description of its functions and methods, and a brief account of the development and present systems of banking. London, Appleton, 1904. 8. 360 pp. 6/—.

Kinley, D., Money: a study of the theory and medium of exchange. New York, Macmillan, 1904. 12. 18; 415 pp. \$ 1,25.

Moil, A., Mining and mining investments. London, Methuen, 1904. 8. 200 pp. with diagrams and plan. 2/6. (Books of business.)

Morison, Francis R., Banking publicity: a manual on the art of advertising the business of financial institutions. New York, Moody Publishing Co., 1904. 8. 164 pp., cloth. \$ 4.—.

National bank organisation, 1812—1901. London and New York, National City Bank, 1904. 8. 203 pp.

Scottish banks and bankers, by „Moneta“. Edinburgh, North Brit. Publish. Co., 1904. 8. 152 pp.

Straker, F., The money market. London, Methuen, 1904. 8. 186 pp. 2/6.

van der Vies, A. B., Bijdragen voor de geschiedenis der verzekering in Nederland, voornamelijk de brandverzekering. Amsterdam, Brinkman & Zoon, 1904. 8. VI—124 blz.

## 9. Soziale Frage.

Beiträge zur Arbeiterstatistik No. 1. Die Fortschritte der amtlichen Arbeitsstatistik in den wichtigsten Staaten. Erster Teil. Vereinigte Staaten von Amerika, Großbritannien und Irland, Frankreich, Belgien, Oesterreich, Deutsches Reich. Bearbeitet im Kaiserlichen Statistischen Amt, Abteilung für Arbeiterstatistik. Berlin (Carl Heymanns Verlag) 1904.

Die erste Nummer der Beiträge zur Arbeiterstatistik, die sich mit der amtlichen Arbeitsstatistik verschiedener Staaten beschäftigt — die übrigen Staaten, soweit sie Arbeitsstatistik bearbeiten lassen, finden in einer späteren Nummer Berücksichtigung — wird das Studium der Arbeiterfrage nicht unwesentlich erleichtern. Was an statistischem Material veröffentlicht ist und in Beziehung zu den Verhältnissen der Arbeiter gebracht werden kann, ist aufgeführt worden. Es werden 141 Werke in Spezialberichten besprochen, in denen kurz Zweck, Gegenstand, Ermittlungsmethode und Ergebnisse der betreffenden Druckschrift angeführt werden. Dabei handelt es sich nicht nur um die Publikationen der arbeitsstatistischen, sondern auch um die anderer Be-

hörden. Es ist mit großer Gründlichkeit vorgegangen, so daß die Angaben des Bandes als zuverlässig zu gelten haben. Die genannten Staaten besitzen zumeist schon seit Jahren besondere Behörden für die Bearbeitung der Arbeiterstatistik und haben schon zahlreiche Veröffentlichungen aufzuweisen.

Den Begriff Arbeiterstatistik zu definieren, vermeidet die Einleitung mit der Begründung, es handle sich in dem Bande um eine Darstellung der Organisationen und der Wirkungen der arbeitsstatistischen Sonderbehörden, und weil diesen Behörden teilweise auch andere als arbeitsstatistische Aufgaben zugewiesen sind, die mit berücksichtigt werden sollen. Es kann aber auch darauf verzichtet werden, denn im allgemeinen herrscht ja Klarheit darüber, was unter Arbeits- oder Arbeiterstatistik zu verstehen ist. In der Denkschrift, betreffend die Errichtung einer Abteilung für Arbeiterstatistik, heißt es, daß arbeitsstatistische Daten und sonstige für die Arbeiterverhältnisse bedeutsame Mitteilungen gesammelt, zusammengestellt und periodisch veröffentlicht werden sollen, daß die Arbeiterstatistik systematisch gepflegt werden soll. Hier sind ebenfalls beide Ausdrücke gebraucht. Das österreichische arbeitsstatistische Amt wurde mit dem Zwecke errichtet, der wirtschaftlichen und sozialen Gesetzgebung und Verwaltung arbeitsstatistische Daten systematisch zu erheben und zu verarbeiten. Das Gesetz vom Jahre 1869 bestimmte, daß das Bureau of Labour in Massachusetts, das erste in seiner Art, genaue statistische Angaben in bezug auf alle Arbeitszweige im Staate, besonders in Hinsicht auf die kommerzielle, industrielle und gesundheitliche Lage der arbeitenden Klassen etc. zu bearbeiten habe. Das Labour Department hat die Aufgabe, einer vollständigen und genauen Sammlung und Veröffentlichung von Arbeitsstatistik zu dienen, und das Office du Travail soll alle auf die Arbeit bezüglichen Nachrichten sammeln, bearbeiten und veröffentlichen, ebenso hat die dauernde Kommission des Conseil supérieur du Travail sich auf Ersuchen des Ministers mit dem Studium der Lage der Arbeit, der Arbeiter und mit den Beziehungen zwischen Unternehmern und Arbeitern zu befassen. Aus der Zweckbestimmung der verschiedenen arbeitsstatistischen Behörden geht hervor, daß man, ohne das Wort Arbeiter- oder Arbeitsstatistik zu umschreiben, davon ausgegangen ist, daß darüber Unklarheit nicht herrschen könne. Dreydorff meint in seiner früher besprochenen Schrift<sup>1)</sup>, streng genommen sei Gegenstand der ersteren nur der Arbeiter, der der zweiten nur die Arbeit, beide bedeuten begrifflich zweierlei. Es wäre wohl eine Arbeitsstatistik denkbar, die es lediglich mit der zahlenmäßigen Feststellung der Arbeit, sei es im Sinne von Arbeitsleistung, Arbeitsprodukt, sei es im Sinne von Arbeitsweise (-methode, -technik) zu tun habe. Ich finde gegen einen gleichzeitigen Gebrauch beider Ausdrücke nichts einzuwenden. Anders verhält es sich allerdings mit dem Gebrauch der Worte Arbeitskammer, als Organisation der Unternehmer und Arbeiter,

1) Ein Deutsches Reichsarbeitsamt. Geschichte und Organisation der Arbeiterstatistik im In- und Auslande. Leipzig 1902.



und Arbeiterkammer, als Organisation der Arbeiter allein. Diese Begriffe haben sich bereits eingebürgert und vertragen eine Verwechslung nicht mehr. Die Gesellschaft für Soziale Reform einigte sich auf Vorschlag des Freiherrn v. Berlepsch im Jahre 1901 dahin, daß dem Reichsarbeitsamt, für dessen Errichtung sie eintrat, die Aufgabe zuzuteilen sei, die wirtschaftlichen und sozialen Verhältnisse der Lohnarbeiter und der in ähnlicher Lage befindlichen Angestellten festzustellen und klarzulegen; mit anderen Worten, Arbeitsstatistik zu treiben.

Die amtliche deutsche Arbeitsstatistik lehnte sich zuerst an bestimmte Gesetzesvorlagen an, für die sie die Unterlagen zu liefern hatte. So ordnete der Bundesrat 1875 und der Reichskanzler 1876 größere Ermittlungen an, die zur Novelle der Gewerbeordnung des Jahres 1878 führten. Sie erstreckten sich auf die gewerbliche Frauen- und Kinderarbeit und auf die der Jugendlichen, deren Schutz die Novelle dann regelte. Ebenso gingen dem Unfallversicherungsgesetz und der Novelle des Jahres 1891 eingehende Untersuchungen voraus. Die Berufs- und Gewerbebezahlungen, die wichtige sozialstatistische Daten liefern, gehören ebenfalls, im weiteren Sinne, zur Arbeiterstatistik und werden besprochen. Im Jahre 1892 trat dann die Kommission für Arbeiterstatistik in Tätigkeit, die bei den statistischen Erhebungen, die sich auf die Verhältnisse der gewerblichen Arbeiter beziehen, mitzuwirken hatte, dem Kaiserlichen Statistischen Amt aber die Hauptarbeit zufallen ließ. Sie konnte auf die Dauer den erhöhten Anforderungen nicht genügen, deshalb wurde die durch die Abteilung für Arbeiterstatistik mit ihrem Beirat abgelöst. Diese veröffentlicht nun Erhebungen als Fortsetzung der von der Kommission für Arbeiterstatistik herausgegebenen Erhebungsbände, das Reichsarbeitsblatt und die Beiträge zur Arbeiterstatistik, von deren erster Nummer die Rede ist. Die letzteren sollen Material enthalten, das zur Aufnahme in das Reichsarbeitsblatt zu umfangreich ist. Die Protokolle über die Verhandlungen des Beirates erscheinen ebenfalls im Druck. Daneben werden die Veröffentlichungen der Hauptabteilung des Kaiserlichen Statistischen Amtes genannt, die für die Sozialpolitik von Bedeutung sind; es sind dies u. a. die schon erwähnte Berufs- und Gewerbestatistik, Bergwerksstatistik, die teilweise die Arbeiterverhältnisse besonders berücksichtigt, ebenso die Ermittlungen über die Erzeugung von Bier, Branntwein, Zucker, die zunächst für die Steuerbehörde ein Interesse haben. Die Berichte der Marine- und Heeresverwaltung beschäftigen sich ja auch mit den Arbeitsverhältnissen in den ihnen unterstehenden Betrieben, besonders auch mit der Arbeitszeit und den Löhnen. Das Kaiserliche Statistische Amt gibt eine amtliche Lohnstatistik heraus, eine Streikstatistik und eine Statistik der Arbeiterversicherung. Indem die Abteilung für Arbeiterstatistik in vorliegender Schrift alle diese Materialien einer Besprechung unterzieht und sie als Beiträge zur Arbeiterstatistik ansieht, zeigt sie, daß sie den Begriff derselben weit faßt und alles berücksichtigt wissen will, was irgendwie zur Aufklärung über die Verhältnisse der Arbeiter dienen kann.

In gleicher Weise werden die Publikationen der anderen Länder

zusammengestellt und besprochen. Alle diese Staaten veröffentlichen ein amtliches Arbeitsblatt, sie besitzen teilweise wertvolles Material über Löhne und Arbeitszeit der Arbeiter, da sie schon seit Jahren — ihre Aemter bestehen auch schon länger — der amtlichen Lohnstatistik eine größere Aufmerksamkeit schenken konnten, als es bisher in Deutschland der Fall gewesen. Im Reichsarbeitsblatt sind aber schon Anfänge amtlicher Veröffentlichungen über Arbeitsverhältnisse gemacht worden; die Berichte der Fabrikinspektion sollen auch nicht unerwähnt bleiben, in denen teilweise wertvolle arbeitsstatistische Daten enthalten sind.

Die Beiträge haben sich mit ihrer ersten Nummer gut eingeführt und werden die gleiche Anerkennung finden, die dem Reichsarbeitsblatt nicht versagt werden kann. Die Bearbeitung lag in den Händen des Kaiserlichen Professors Otto Richter und des Referenten Regierungsrat Dr. Leo.

Seebach.

Dochow.

Flynt, Josiah, Auf der Fahrt mit Landstreichern. Aus dem Englischen Transpung with Tramps von Josiah Flynt von Lili du Bois-Reymond. Berlin, J. Guttentag, 1904. 8. VI—259 SS. M. 3.—.

Singer, Karl, Soziale Fürsorge, der Weg zum Wohltun. München, R. Oldenbourg, 1904. gr. 8. XXIV—266 SS. M. 4.—.

Cahen, L., Le grand bureau des pauvres de Paris au milieu du XVIII<sup>e</sup> siècle, contribution à l'histoire de l'assistance publique. Paris, G. Bellais, 1904. 8. 79 pag.

Horsfall, T. C., The improvement of the dwellings and surroundings of the people. The example of Germany, Manchester, at the University Press, 1904. gr. 8. VI—193 pp. 1/—.

Jones, Th. Jesse, The sociology of a New York city block. New York, Macmillan, 1904. 8. 255 pp. \$ 1.—. (Columbia University studies in history, economics, and public law, vol. XXI, n° 2. Contents: The social population. — Motives and methods of conduct. — Types. — Social organization and welfare.)

Marr, T. (Secretary of the Citizens' Association), Housing conditions in Manchester and Salford. Manchester, at the University Press, 1904. gr. 8. 114—II pp. with chart and illustr. 1/—.

(A report prepared for the Citizens' Association for the improvement of the unwholesome dwellings and surroundings of the people.)

## 10. Gesetzgebung.

Adler, Karl (Prof.), Das österreichische Wahlrecht. Innsbruck, Wagner, 1904. gr. 8. VIII—183 SS. M. 3,40.

Altschul, Jacob (Hof- und Gerichtsadvokat), Erläuterungen zum österreichischen Urheberrechtsgesetz vom 26. XII. 1895. Mit einer neuen Theorie des Urheberrechts. Wien, Manzsche Hofbuchhdl., 1904. gr. 8. 239 SS. M. 5.—.

Apt, Max (Syndikus), Reichsgesetz betreffend Kaufmannsgerichte. Vom 6. VII. 1904. Textausgabe mit Anmerkungen und Sachregister. Berlin, J. Guttentag, 1904. 16. XXIV—148 SS. geb. M. 1,50. (Guttentags Sammlung deutscher Reichsgesetze, N° 74.)

Arend, Max, Die Parteiqualität der offenen Handelsgesellschaft im geltenden Reichszivilprozeßrechte mit Ausschluß des Konkursverfahrens. Leipzig, Otto Wigand, 1904. gr. 8. 80 SS. M. 1,20.

Entwurf eines preußischen Gesetzes zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse nebst Begründung. Berlin, C. Heymann, 1904. gr. 8. 64 SS. mit 1 Tabelle. M. 1.—. (Sammlung amtlicher Veröffentlichungen aus dem Reichs- und Staatsanzeiger N° 38.)

Goldschmidt, Fritz, Das Reblausgesetz vom 6. VII. 1904, nebst Erläuterungen und wissenschaftlichem Material. Mainz, J. Diemer, 1904. 8. V—55 SS., geb. M. 1,40.

Gutjahr, G. (Refer.), Die Eintragungsfähigkeit der gesetzlichen Eigentumsbeschränkungen (B.G.B. § 905—923) in das Grundbuch. Halle, E. Anton, 1904. 8. M. 1,50.



Hahn, J. (AmtsgerR.), Das Eherecht der europäischen Staaten und ihrer Kolonien. Berlin, Heymann, 1904. Lex.-8. XXVI—1078 SS. M. 27.—. (A. u. d. T.: Die Rechtsverfolgung im internationalen Verkehr, Bd. IV.)

Handelsgesetz für Bosnien und die Hercegovina mit Verordnungen. Mostar, Pacher & Kisić, 1904. 8. 234 SS. geb. M. 2,50.

Holtze, Friedrich (KammergerichtsR.), Geschichte des Kammergerichts in Brandenburg-Preußen. Teil IV. Das Kammergericht im XIX. Jahrhundert. Berlin, Frz. Vahlen, 1904. gr. 8. XII—380 SS. M. 7,50. (A. u. d. T.: Beiträge zur Brandenburg-Preußischen Rechtsgeschichte, Teil VI.)

v. Jagwitz, F. (Genermaj. z. D.), Soziale Gesetzgebung und Sozialdemokratie. I. Teil: Arbeiterversicherung und Arbeiterorganisationen. Berlin, A. W. Hayns Erben, 1904. gr. 8. VIII—185 SS. M. 3,50.

Lingg, Emil (Advokat), Zur Reform des Administrativverfahrens. Preisschrift. Wien, Manz, 1904. gr. 8.

Meili, F. (Prof.), Das internationale Zivilprozeßrecht auf Grund von Theorie, Gesetzgebung und Praxis. Teil II. Zürich, Orell Füssli, 1904. gr. 8. VI—S. 177—436. M. 7,50.

Menzinger, Leopold (MagistratsR. in München) und J. B. Prenner (Vorsitzender des Gewerbegerichts München), Gesetz, betreffend die Kaufmannsgerichte. Textausgabe mit Erläuterungen etc. München, C. H. Beck, 1904. 12. XII—172 SS. geb. M. 1,80.

Meyer, Hermann (OLandesgerR., Breslau), Praktische Streifzüge auf dem Gebiete der Erbenhaftung. Berlin, Frz. Vahlen, 1904. 8. 46 SS. M. 1.—.

v. Seeler, Wilhelm (Prof.), Die Novelle zum Börsengesetz. Berlin, C. Heymann, 1904. gr. 8. 39 SS.

Deseure, F., Responsabilité des administrateurs et des commissaires dans les sociétés anonymes, d'après le droit civil et le droit pénal. Législation en Belgique, en France et en droit comparé. Paris et Bruxelles, Lebègue & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. 845 pag.

Massé, Daniel (ancien conseiller de préfecture), Législation du travail et lois ouvrières. Classification, commentaire, jurisprudence, législation comparée. Projets et propositions de lois. Paris, Berger-Levrault & C<sup>ie</sup>, 1904. gr. in-8. XII—974 pag. Fr. 15.—.

Beard, Charles Augustin, The Office of justice of the peace in England, its origin and development. New York, 1904. 8. 184 pp. 6/.—. (Studies in history, economics and public law, edited by the Faculty of political science, vol. XX, n° 1. Contents: History of the origin of the Office. — Development until the Tudor period. — Privy council and justices of the peace. — Constitution of the Office. — Administrative and judicial control.)

## 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Berlin. Bericht über die Gemeindeverwaltung der Stadt Berlin in den Verwaltungsjahren 1895 bis 1900. Teil II. Berlin, C. Heymanns Verlag 1904. 4. 326 SS. mit Abbildgn., graphischen Darstellungen und 1 Karte.

Bisle, Max (GymnasProf.), Die öffentliche Armenpflege der Reichsstadt Augsburg mit Berücksichtigung der einschlägigen Verhältnissen in anderen Reichsstädten Süddeutschlands. Paderborn, F. Schöningh, 1904. gr. 8. XIV—192 SS. M. 4.—.

Dantscher von Kollesberg, Th., (Ritter, Prof. des Staatsrechtes, Univers. Innsbruck), Der staatsrechtliche Charakter der Delegationen. Wien, Manz, 1903. 8. XIII—349 SS. M. 8.—.

Entscheidungen des Bundesamts für das Heimatwesen. Im amtlichen Auftrage bearbeitet und herausgeg. von J. Krech (kais. GRegR.) Heft 36. Berlin, Frz. Vahlen, 1904. 8. X—188 SS. M. 2.—.

Erythropel, Hermann (GerAss.), Das Recht der weltlichen Vereine und geistlichen Orden in Frankreich nach dem Gesetz vom 1. VII. 1901. Unter Berücksichtigung der Vereinsgesetzgebung Deutschlands. Mit Vorwort von (Prof.) Wilhelm Kahl. Berlin, O. Liebmann, 1904. gr. 8. XIX—210 SS. M. 5.—.

Geschäftsbericht des Stadtrates und der Zentralschulpflege der Stadt Zürich vom Jahre 1903. Zürich, Buchdruckerei Berichthaus, 1904. gr. 8. XII—255 u. 102 SS.

Jahresbericht, 76., der Rheinisch-Westfälischen Gefängnisgesellschaft über das

Vereinsjahr 1902/03 im Auftrage des Ausschusses zusammengestellt von dem Geschäftsführer v. Rohden (Gefängnisgeistlicher in Düsseldorf). Düsseldorf, Hofbuchdruckerei L. Voß & C<sup>o</sup>, o. J. (1904.) gr. 8. 207 SS. M. 0,75.

Kaufmann, Hans, Das Proportionalwahlrecht des Kantons Solothurn. Das Solothurnische Gesetz betreffend das proportionale Wahlverfahren vom 17. III. 1895 und der Entwurf einer Proporznovelle von 1903. Zürich, Orell Füssli, 1903. gr. 8. 256 SS. M. 4.—.

Krefeld. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten für das Etatsjahr 1903. Krefeld, Druck von Kramer & Baum, 1904. gr. 4. 181 SS.

Liegnitz. — Bericht über den Stand und die Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Liegnitz für das Rechnungsjahr 1903. Liegnitz, Druck von Oskar Heinze, 1904. Roy.-4. 128 SS.

Luckenwalde. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Luckenwalde für das Jahr 1902/03. Luckenwalde, Druck von H. Kobisch, 1904. gr. 4. 126 SS.

Merseburg. — Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Merseburg für das Jahr 1903/04. Merseburg, Druck von Th. Röbner, 1904. gr. 4. 42 SS.

Prenzlau. — Bericht über Stand und Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Prenzlau für das Jahr 1. IV. 1902/03. Prenzlau, Druck von A. Mieck, 1904. gr. 8. 45 SS.

Trier. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Trier für das Rechnungsjahr 1903 nebst Haushaltsetat für 1904. Trier, Buchdruckerei von Jak. Lintz, 1904. gr. 4. 102 SS.

Verhandlungen des XXXVIII. Kommunallandtags des Regierungsbezirks Wiesbaden vom 12. bis 21. IV. 1904. Wiesbaden, Druck von Carl Ritter, 1904. 4. 433 SS.

Verhandlungen des XXVIII. westpreussischen Provinziallandtages vom 15. bis einschließlich den 18. III. 1904. Danzig, Druck von A. W. Kafemann, 1904. Folio. gegen 1200 SS.

Wendorff, W. (Landesökonomier.), Der Kampf der Deutschen und Polen um die Provinz Posen. Posen, Fr. Ebbecke, 1904. gr. 8. 45 SS. M. 0,50.

Stadt Zürich. — Rechnungsübersicht über das Gemeindegut sowie über die Separatgüter und Stiftungen vom Jahre 1903. Zürich, Druck von Müller, Werder & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 407 SS.

Crandall, S. B., Treaties, their making and enforcement. New York, Macmillan, 1904. 8. 255 pp. \$ 1,50. (Columbia University studies in history, economics and public law, vol. XXI, n<sup>o</sup> 1.)

## 12. Statistik.

### Allgemeines.

Mulhall, Michael J., Dictionary of statistics. 4<sup>th</sup> ed. revis. New York, Dutton, 1904. 8. \$ 7.—.

### Deutsches Reich.

Grabenstedt, K., Woher bezieht die Stadt Halle a. S. ihre wichtigsten Lebensmittel? Eine statistisch-volkswirtschaftliche Studie. Jena (G. Fischer) 1904. 231 SS.

Als Thünen seinen „isolierten Staat“ schrieb, gestalteten sich die Bezugsverhältnisse der Städte etwa seiner Abstraktion entsprechend. Heute sind diese Verhältnisse infolge der außerordentlichen Entwicklung der Verkehrsmittel völlig revolutioniert. Da die räumliche Entfernung für viele Bedarfsmittel keine nennenswerte Rolle mehr spielt, beziehen die Städte ihren täglichen Lebensunterhalt aus aller Herren Länder.

Von allen diesen Verschiebungen aber hat man nur eine ungefähre Vorstellung, und so ist es von größtem Interesse, daß uns der Verfasser auf Grund umfassenden statistischen Materials einmal ein getreues Bild



moderner Bezugsverhältnisse entrollt hat. Und dasselbe wird für viele im höchsten Maße überraschend sein. Wer weiß es von allen Lebensmitteln, die er täglich genießt, wie viele Tausende von Kilometern sie bis zu ihrem Bestimmungsort zurückgelegt haben? Nur dem Fachmann ist bekannt, daß die Eier, die wir verzehren, aus Oesterreich-Ungarn, Rußland, Italien, den Niederlanden, Rumänien, Bulgarien, Serbien, ja der europäischen Türkei und China stammen, daß der Genuß des Blumenkohls uns fast das ganze Jahr hindurch gewährleistet wird, indem der Mai uns südfranzösischen und holländischen, der Juni holländischen, Juli bis November Erfurter, Dezember bis März süditalienischen Blumenkohl bringt.

Um was für Quantitäten es sich aber handelt, welche eine einzelne Stadt aus diesen Ländern und Landesteilen bezieht, erfahren wir in der Arbeit des Verfassers zum erstenmal für eine so große Zahl von Konsumtionsmitteln. Sind es doch 35 verschiedene Gegenstände, nämlich Brot (auch Getreide), Fleisch, Gemüse, Eier, Milch und Molkereiprodukte, Schmalz, Hülsen- und Südfrüchte, für welche der Verfasser vom 1. April 1901 bis 1. April 1902 die Bezugsverhältnisse ermittelt hat.

Während der Hauptteil der Arbeit uns eine systematische Uebersicht hierüber gibt, enthält der Anhang in 55 Tabellen die „statistischen Nachweisungen“, das wertvolle Material. Ihre Entstehung setzt uns der Verfasser eingehend auseinander. Aus dem Zoll-, dem Bahnmateriale der preussischen Staatsbahn (Schalter- und Rollfuhrkarten, statistische Nachweisungen) und der Halle-Hettstetter Eisenbahn, sowie dem Material des Wasserverkehrs und den Erhebungen der per Wagen eingeführten Lebensmittel hat er durch unendlich mühsame, nur dem Statistiker ihrer Langwierigkeit nach erkennbare Zählarbeit (man bedenke, daß jede einzelne Sendung auf einer besonderen Rollfuhrkarte, bezüglich auf besonderem Zählstreifen vermerkt ist), die Absendungsorte der nach Halle eingeführten, in Frage stehenden Lebensmittel gewonnen.

Nachdem diese Arbeit getan, galt es erst, die Frage nach dem Produktionsort der Gegenstände soweit möglich zu beantworten, der, wie Verfasser an Beispielen klar macht, häufig ein vom Absendungsort verschiedener ist. Hierbei, wie schon bei Erhebung der per Achse eingeführten Lebensmittel, war Verfasser auf den Weg privater Erkundigungen (beim Eier- und Gemüsehändler, beim Schlachtviehhofdirektor u. s. w.) angewiesen.

Schließlich ist dem Verfasser sein eigener praktischer Blick und praktische Erfahrung für die Erklärung mancher Fakta von Wert gewesen. So weiß er die Unregelmäßigkeiten der Brotsendungen nach Halle in den einzelnen Monaten aus den militärischen Verhältnissen (Abgang ins Manöver, Einziehung der Uebungsmannschaften) einleuchtend zu begründen.

Der Wert einer solchen Detailuntersuchung, wie der vorliegenden, deren Nachprüfung im einzelnen ausgeschlossen ist, hängt durchaus davon ab, ob wir von der Zuverlässigkeit der Zahlen und der objektiven Beurteilung ihres Wertes seitens des Verfassers überzeugt sein können.

Daß der Verfasser bei der Gewinnung des Materials mit peinlichster Sorgfalt vorgegangen ist, wird dem Leser klar, wenn er dem Verfasser auf dem Wege folgt, den dieser bei seiner Zähl- und Erhebungstätigkeit gegangen ist und den er uns im allgemeinen Teile deutlich aufweist. Seite für Seite aber wird man beobachten, daß Verfasser gegenüber seinen Ergebnissen von jeglicher Voreingenommenheit frei ist, in objektivster Weise an denselben Kritik übt, auf die Fehlerquellen aufmerksam macht, sie zu beseitigen sucht, und soweit dies nicht möglich, vor einer Ueberschätzung des Wertes der Zahlen warnt.

Eine Wiederholung solcher detailstatistischer Untersuchungen in andern Städten ist in hohem Maße zu wünschen.

Halle a. S.

H. Conrad.

Meyer, Hugo, Dr. (Mathematiker beim Reichsversicherungsamt), Beiträge zur Pensionsversicherung. Jena (Gustav Fischer) 1903. VIII und 172 SS.

Die vorliegende Schrift soll, wie aus der Vorrede zu entnehmen ist, in erster Linie als Anleitung dienen bei der Prüfung der Solvenz bestehender und bei der Aufstellung eines Geschäftsplanes für neue Versicherungsunternehmungen, welche Invaliden-, Witwen- und Waisenspensionen gewähren. Der Verf. hat dabei vornehmlich mit den Verhältnissen der „kleineren Versicherungsvereine“ oder in der Sprache des Gesetzes jener Vereine, „die bestimmungsgemäß einen sachlich, örtlich oder hinsichtlich des Personenkreises engbegrenzten Wirkungskreis haben“, gerechnet, für welche eine gewisse Vereinfachung auch der versicherungstechnischen Seite geboten erscheint und gesetzlich erlaubt ist. Es ist zugleich von dem Verf. darauf Rücksicht genommen worden, daß solche Vereine oder Pensionskassen, wenn es sich um die Aufstellung einer Bilanz oder eines Prämientarifs handelt, auf die Hilfe von Personen angewiesen sind, die in der Regel nicht Versicherungstechniker von Fach sind, sondern in irgend einer anderen Eigenschaft, z. B. als Lehrer der Mathematik an höheren Schulen, eine Gewähr dafür bieten, daß sie eine praktische Aufgabe aus dem Gebiet der Versicherungstechnik richtig zu lösen im stande sind. Es galt vor allem, gerade solchen Personen die Möglichkeit zu geben, sich rasch in die Materie hineinzufinden. Dementsprechend hat sich Hugo Meyer in versicherungsmathematischer Beziehung auf das allernotwendigste beschränkt, aber auch in den engen Grenzen, die er sich selber gezogen, hat er von seinem Können auf diesem Gebiete eine gute Probe gegeben. Geschickte Disposition des Gegenstandes der Darstellung, gewandte Handhabung der Formeln, Einfachheit der Ableitungen und zweckmäßige Wahl der in die Formeln einzuführenden statistischen Größen, wo es auf eine solche Wahl überhaupt ankommt, charakterisieren die Meyerschen Ausführungen. Was insbesondere den zuletzt erwähnten Punkt anlangt, so möchte ich aus dem Kapitel über die Witwenversicherung auf die Benützung derjenigen Größe hinweisen, welche den Anteil der Verheirateten an einer Gruppe von Verstorbenen angibt. Diese Größe leistet bei den einschlägigen Berechnungen gute Dienste (S. 22 fg.) und bietet auch



noch den Vorzug, daß sie leicht ermittelt werden kann, nämlich direkt aus der Verteilung der Gestorbenen (nicht der Lebenden, wie der Verf. annimmt) nach dem Civilstand. Aber Meyer geht über die versicherungsmathematische Seite der Pensionsversicherung verschiedentlich hinaus. Die zweite Hälfte des Textes (S. 51—102), in welcher keine einzige Formel vorkommt — darauf dürfte sich die in der Vorrede ausgesprochene Hoffnung gründen, „die Schrift auch für nicht mathematisch veranlagte Verwaltungsbeamte genießbar zu machen“ — enthält allgemeiner gefaßte Erörterungen über den Rückkaufswert, die Aufstellung der Bilanz sowie der Gewinn- und Verlustrechnung, die Anlegung des Vereinsvermögens, den Reserve- und Gründungsfonds u. dgl. m. Auch die sehr wichtige Frage des Prämiendurchschnittsverfahrens wird bei verschiedenen Gelegenheiten berührt, aber, wie mir scheint, nicht eingehend genug behandelt. Freilich würde man bei einer derartigen Behandlung die Hilfe der algebraischen Zeichensprache kaum entbehren können, und der Verf. ist ja bestrebt gewesen, das mathematische Element auf ein Mindestmaß zu reduzieren. Ich fürchte aber, daß in diesem Punkt seine Darstellung den meisten Lesern, die Mathematiker einbegriffen, zum Teil unverständlich bleiben wird. So wird z. B. auf S. 55 ausgeführt, das in dem Fall, wo das Durchschnittsverfahren Anwendung findet, der Rückkaufswert sich nicht nach der Prämienreserve richten könne, weil diese gerade bei den durch jenes Verfahren bevorzugten Altersklassen sich auf einen relativ hohen und bei den benachteiligten Altersklassen auf einen relativ niedrigen Wert stelle. Wenn nun aber der Leser an die früher gegebene Definition der Prämienreserve zurückdenkt, wonach sie sich zunächst darstelle als „Barwert aller eingegangenen Nettoprämien vermindert um den Barwert aller für den Versicherten geleisteten Zahlungen des Versicherungsinstituts“ (S. 43), so muß er stutzig werden. Denn offenbar ergeben sich dieser Definition gemäß für die benachteiligten Altersklassen zu hohe und für die bevorzugten zu niedrige Reservewerte. Die Lösung dieses scheinbaren Widerspruches besteht darin, daß der Verf. auf S. 55 (auch schon auf S. 47) mit einer nach der prospektiven Methode berechneten Prämienreserve rechnet, während seine Definition (in ihrer vorhin angeführten ersten Hälfte) der retrospektiven Methode entspricht und daß beide Methoden zwar bei dem gewöhnlichen Prämienverfahren, wie es auf S. 44 heißt, nicht aber auch beim Durchschnittsprämienverfahren rechnerisch zu denselben Ergebnissen führen. Letzteres müßte doch gesagt werden! Nebenbei bemerkt, ist die Reserveformel 105 auf S. 44 nicht ganz korrekt. Sie trifft nur für den Fall zu, wo die Prämienreserve für einen Zeitpunkt bestimmt wird, in welchem keine Prämienzahlung mehr stattfindet. Es steht mit dem praktischen Zweck, den der Verf. mit seiner Publikation verfolgt, durchaus in Einklang, wenn er in der zweiten Hälfte der Schrift überall auf das Privatversicherungsgesetz vom 12. Mai 1901 Bezug nimmt. Auch werden viele Stellen aus den Motiven zu diesem Gesetz wörtlich angeführt. Durch die beigelegten zahlreichen Tabellen (S. 103—172) erhöht sich der Wert der Schrift nicht unwesentlich, zumal da einige dieser Tabellen

auf einem bisher nicht veröffentlichten statistischen Material beruhen, das sich auf einzelne Knappschaftsvereine, Eisenbahnverwaltungen, ein Maschinenbauunternehmen bezieht. Die betr. Grundzahlen rühren teils von dem Verf. selbst her, zum anderen Teil sind sie verschiedenen Denkschriften Behms und Beckmanns entnommen.

Berlin.

L. v. Bortkiewicz.

Beiträge zur Forststatistik von Elsaß-Lothringen. Heft XXI: Wirtschafts- und Rechnungsjahr 1902. Straßburg, Straßburger Druckerei und Verlagsanstalt, 1904. gr. 8. 127 SS.

Beiträge zur Statistik der Stadt Karlsruhe im Auftrage des Stadtrates herausgeg. vom statistischen Amt. N° 15. Krankenkassenstatistik für 1903. Karlsruhe, G. Braunsche Hofbuchdruckerei, 1904. gr. 4. 13 SS.

Bericht des Medizinalrates über die medizinische Statistik des Hamburgischen Staates für das Jahr 1903. Hamburg, Leopold Voß, 1904. 4. 124 SS. Mit 7 Abbildungen im Text und 11 graphischen Tafeln.

Hailer, H., Deutschlands Kartoffelabsatz. Statistische Untersuchungen über den in- und ausländischen Kartoffelbau und Kartoffelhandel, im Auftrage der deutschen Landwirtschaftsgesellschaft, Sonderauschuß für Absatz ausgeführt. Berlin, P. Parey, 1904. Lex.-8. VI—132 SS. mit graphischen Darstellungen und Karten der Handelsbewegungen. M. 4.—. (Arbeiten der deutschen Landwirtschaftsgesellschaft, Heft 93.)

Jahrbuch, statistisches, für das Deutsche Reich. Herausgeg. vom kaiserl. statistischen Amt. Jahrg. XXV. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1904. gr. 8. XX—276 u. 39 SS. mit 8 Taf. graphischer Darstellungen. M. 2.—.

Jahrbuch, statistisches, für das Großherzogtum Baden. XXXIV. Jahrg. (1903). Karlsruhe, Macklotche Druckerei, 1904. gr. 8. XX—602 SS. M. 6.—.

Mitteilungen des Bremischen statistischen Amtes im Jahre 1904. N° 1: Beiträge zur bremischen Wohnungstatistik. 4. Abschnitt: Die nicht zur engeren Familie gehörenden Hausgenossen und ihr Einfluß auf die Wohnungsverhältnisse, von Wilh. Böhmert. Bremen, Frz. Leuwer, 1904. gr. 8. 53 SS.

#### England.

Abstract, statistical, for the United Kingdom in each of the last fifteen years from 1889 to 1903. LI<sup>st</sup> number. London, printed by Wyman & Sons, 1904. gr. 8. VI—304 pp.

Census of England and Wales, 1901. General report with appendices. London, printed by Darling & Sons, 1904. Folio. VII—325 pp. 2/8.

Census of England and Wales, 1901. Summary tables. Area, houses and population; also population classified by ages, condition as to marriage, occupations, birth-places, and infirmities. London, printed by Love & Malcomson, 1903. Folio. IV—306 pp. 2/6.

Copy of memorandum and statistical tables showing the production and consumption of iron ore and pig iron, and the production of steel, in the United Kingdom and the principal foreign countries in recent years, and the imports and exports of certain classes of iron and steel manufactures. London, printed by Eyre & Spottiswoode, 1904. gr. Folio.

#### Oesterreich-Ungarn.

Oesterreichische Statistik. LXV. Bd., 1. Heft: Die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. XII. 1900 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern. Heft 1. Erweiterte Wohnungsaufnahme. L—199 SS. K. 7,80. — LXV. Bd., 3. Heft: Die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. XII. 1900, Heft 3. Die Aufnahme der Häuser in den Gemeinden der erweiterten Wohnungsaufnahme. XXXV—14 SS. K. 1,50. — LXVI. Bd., Heft 9: Berufsstatistik nach den Ergebnissen der Volkszählung vom 31. X. 1900, Heft 9. Mähren. V—131 SS. K. 5,50. Zusammen 3 Hefte. Wien, aus der k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Imp.-4. (Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission.)

Oesterreichische Statistik. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission. Bd. LXX. Heft 3: Statistik der Unterrichtsanstalten in den im Reichs-



rate vertretenen Königreichen und Ländern für das Jahr 1900/1901. Wien, aus d. k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Imp.-4. XXXIV—258 SS. K. 7,60.

Oesterreichische Statistik. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentral-kommission. Bd. LXXI, Heft 1: Die Ergebnisse der Zivilrechtspflege in den Jahren 1900 und 1901. Wien, aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Imper.-4. LXIX—193 SS. K. 8.—.

Thirring, Gustáv, Budapest székes főváros statisztikai évkönyve. IV évfolyam: 1899—1901. Budapest, K. Grill, 1904. gr. 8. V—305 pp. K. 8.—. (Statistisches Jahrbuch der Haupt- und Residenzstadt Budapest, Jahrg. IV.)

#### Schweiz.

Mitteilungen, statistische, betreffend den Kanton Zürich. Jahr 1902. 1. Heft: Gemeindefinanzstatistik. Nebst Anhang: Staatsbeiträge an die Armenausgaben der Gemeinden vom Jahre 1902. Winterthur, Druck von Geschwister Ziegler, 1904. 8. 238 und 19 SS.

#### Schweden.

Sundbärg, Gustav (1<sup>st</sup> Actuary at the Royal Swedish Central Bureau of Statistics), Sweden, its people and its industry. Historical and statistical handbook. Stockholm, P. A. Norstedt & Söner, 1904. gr. 8. 1141 pp. with numerous engravings, charts etc.

#### Spanien.

Censo escolar de España llevado á efecto el día 7 di Marzo de 1903. Tome I<sup>o</sup>. Madrid, imprenta de la Dirección general del Instituto geográfico y estadístico, 1904. XIII—499 pp.

Estadística de la emigración e inmigración de España en los años 1901 y 1902. Madrid, imprenta de la Dirección general del Instituto geográfico y estadístico, 1904. Lex. in-8. XXXVIII—39 pp. con 3 gráficos.

#### Amerika (Mexico).

Censo y división territorial del Estado de San Luis Potosi verificados en 1900. Mexico, Oficina tip. de la Secretaría de fomento, 1904. Imp.-8. 267; 53 pp.

División territorial de la República Mexicana, formada por la Dirección general de estadística á del (D<sup>e</sup>) Antonio Peñafiel. Mexico, Oficina tipogr. de la Secretaría de fomento, 1904. Imp.-8. 353 pp.

#### — (Verein. Staaten).

Special reports: Occupations at the XII<sup>th</sup> Census. Prepared under the supervision of William C. Hunt (Chief statistician for population). Washington, Government Printing Office, 1904. CCXLV—763 pp. with 11 graphical plates. (Publication of the Department of Commerce and Labor, Bureau of the Census.)

#### Afrika (Britisch Süd-Afrika).

Census returns of British South Africa. London, printed by Darling & Son, 1904. gr. Folio. 22 pp. (Parl. pap., July, 1904.

#### Australien.

Queensland. Report of the Government Statistician on agricultural and pastoral statistics for 1903. Brisbane, printed by G. A. Vaughan, 1904. gr. Folio. 67 pp.

### 13. Verschiedenes.

Hilsenbeck, Wilhelm, Die Deckung der Kosten des Kriegs in Südafrika von 1899—1902 auf Seiten Englands. 66. Stück der Münchener volkswirtschaftlichen Studien, herausgegeben von Brentano und Lotz, Stuttgart und Berlin, (Cottasche Buchhandlung, Nachflg.) 1904. 100 SS.

Die vorliegende Schrift enthält einen kurzen Auszug aus den zahl-

reichen umfassenden englischen Publikationen des Finanz- und des Kriegsministeriums und sonstiger Staatsämter. Der Verfasser beschränkt sich im wesentlichen leider auf eine lose historische Aneinanderreihung der finanziellen Forderungen, welche Hicks-Beach dem Parlament in den vier Jahren des Burenkrieges vorlegte. Dabei läßt er sich eine ausführlichere Kritik der einzelnen Finanzmaßregeln entgehen, ebenso wie er es vermeidet, Vergleiche zu ziehen zwischen der Kriegskosten-deckung Englands gelegentlich des Burenkriegs und des großen französischen, oder des Krimkrieges. Gelegenheit und Material genug hätten hierzu schon die interessanten Parlamentsdebatten geboten, welche sich an die Budgetberatungen anknüpften. Auch wäre alsdann eine Verwertung der umfangreichen finanzpolitischen Literatur Englands möglich gewesen, die bei uns nur so wenig beachtet wird.

Die gesamten Kosten des Kriegs betrugen 211 156 000 £. Etwa 31 Proz. hiervon wurden durch Steuern, bezw. ordentliche Einnahmen, etwa 69 Proz. durch Anleihen gedeckt. Es ist bekannt, wie glatt die Aufbringung dieser ungeheuren Mittel erfolgt ist, über welche umso mehr zu staunen ist, als England neben den  $4\frac{1}{2}$  Milliarden Mark außerordentlichen, 10 Milliarden Mark laufende Ausgaben zu decken hatte. Die Kreditfähigkeit Englands erhellt vielleicht am deutlichsten daraus, daß England mitten während des Kriegs einen um 7 Proz. höheren Kurs für seine Anleihen erzielte, als das Deutsche Reich. Dieses erlangte bei der um die gleiche Zeit wie in England erfolgenden Ausgabe von 300 Millionen Mark 3-proz. Reichsanleihen (nicht ganz der vierte Teil des von England ausgegebenen Betrags) trotz des Friedens nur einen Kurs von  $87\frac{1}{2}$  Proz. Der englische Kurs betrug dagegen  $91\frac{1}{4}$  Proz. Dabei ist zu beachten, daß die deutschen Anleihen zunächst um  $\frac{1}{4}$  Proz., später um  $\frac{1}{2}$  Proz. höher verzinslich waren als die englischen. Was die Kriegssteuern anbelangt, so wurde mehr als die Hälfte, nämlich über 813 Millionen Mark, durch die Erhöhung der Einkommensteuer aufgebracht, der Rest überwiegend durch Erhöhung sonstiger Steuern und nur zum geringen Teil durch Einführung neuer Abgaben, wie des Zuckerzolls, des Kornzolls und der Kohlenausfuhrabgaben.

Das günstige Ergebnis der leichten Beschaffung der Kriegsgelder ist in dem grossen Kapitalreichtum Englands zu erblicken, in der allgemeinen Gunst der wirtschaftlichen Verhältnisse, nicht zuletzt aber in dem elastischen Einkommensteuersystem, dessen Eigentümlichkeit der alljährlichen Bewilligung durch das Parlament den Charakter der Income Tax als Kriegsteuer, wie schon in den anderen Kriegen Englands, so auch während des Burenkrieges in glänzender Weise bewiesen hat. Ob nicht eine noch größere Erhöhung des Einkommensteuersatzes, sei es mit, sei es ohne gleichzeitige Durchführung einer Progression, die seit vielen Jahrzehnten immer wieder in England verlangt wird, angebracht gewesen wäre, untersucht der Verfasser nicht näher. Eine wirklich erschöpfende kritische Würdigung der englischen Kriegsfinanzpolitik wird man allerdings erst anstellen können, wenn noch eine Reihe von Jahren vergangen sind und es sich übersehen läßt, ob und in welchem



Umfang England es vermag, die Milliarden, welche der Burenkrieg gekostet hat, aus dem Transvaal wieder einzubringen.

Berlin.

Alfred Manes.

Bauch, Gustav, Die Universität Erfurt im Zeitalter des Frühhumanismus. Breslau M. & H. Marcus, 1904. gr. 8. XI—250 SS. M. 8.—.

Borgius, W., Die Ideenwelt des Anarchismus. Leipzig, Felix Dieterich, 1904. gr. 8. 68 SS.

Brand, Eugen, Die Entwicklung des Gymnasiallehrerstandes in Bayern von 1773—1904. München, J. Lindauer, 1904. gr. 8. 160 SS. M. 3.—.

Hübner, Wilhelm (†), Entstehung und Heilung der epidemischen Krankheiten. Dresden, Hans Schultze, 1904. gr. 8. XI—118 SS. M. 3.—.

Jahresbericht über die Verbreitung von Tierseuchen im Deutschen Reiche. Bearbeitet im kaiserl. Gesundheitsamte zu Berlin. Jahrg. XVIII: das Jahr 1903. Berlin, Julius Springer, 1904. Lex.-8. LVI—156 SS. Mit 4 Uebersichtskarten.

Mitteilungen aus der kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässer-beseitigung zu Berlin, herausgeg. von A. Schmidtman und Carl Günther. Heft 3. Berlin, August Hirschwald, 1904. gr. 8. XII—251 SS. mit 46 photolithographischen Tafeln.

Parow, Walter (Prof., Berlin), Die Notwendigkeit der Einheitschule. Ein Mahnwort an alle Freunde erziehlcher Jugendbildung. Braunschweig, Richard Sattler, 1904. gr. 8. 36 SS. M. 0,80.

Repertorium der technischen Journalliteratur. Herausgeg. vom kaiserl. Patentamt. Jahrg. 1903. Berlin, Carl Heymanns Verlag, 1904. Lex.-8. XLIII—1676 SS. M. 34.—.

Stehr, Alfr. H. (Arzt in Magdeburg), Alkoholgenuß und wirtschaftliche Arbeit. Jena, G. Fischer, 1904. gr. 8. XII—235 SS. M. 4,80.

Balch, Lewis, A manual for boards of health and health officers. Albany, Banks & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 242 pp. cloth. \$ 1,50.

Vance, Joseph Anderson, American problems. Chicago, Winona Publication C<sup>o</sup>, 1904. 12. 292 pp. cloth. \$ 0,75. (Contents: The negro. — The labor question. — The liquor problem. — Municipal government. — The problem of vice. — The double need.)

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Journal des Economistes. 63<sup>e</sup> année, 1904. Août: Où est l'utopie, par G. de Molinari. — Les trades-unions, les trusts et le laisser faire, par G. de Molinari. — La consommation des boissons hygiéniques et de l'alcool à Paris de 1894 à 1904, par E. Letourneur. — Revue des principales publications économiques en langue française, par Rouxel. — L'état commerçant et les cultures obligatoires à Java, par Daniel Bellet. — Fantaisies économiques, un principe nouveau, par Georges de Nouvion. — L'affranchissement de la femme, par Frédér. Passy. — Lettre des Etats-Unis, par Georges. Nestler Tricoche. — Ecole pratique d'industrie et de commerce de Brest. — Chronique. — etc.

Journal de la Société de statistique de Paris, N<sup>o</sup> 8, 10 Août 1904: Procès-verbal de la séance du 6 juillet 1904. — La statistique et les accidents des gens de mer, par Deléarde et Renard. — De l'influence des migrations internes sur la répartition des langues et des cultes en Suisse, par Paul Meuriot. — Données nouvelles sur les lois démographiques de la natalité, par J. Bertillon (suite et fin). — Chronique trimestrielle des banques, changes et métaux précieux, par Pierre des Essars. — etc.

Revue générale d'administration. XXVII<sup>e</sup> année, 1904, Avril, Mai, Juin et Juillet:

Etude sur l'origine et l'orthographe des noms de communes du département de l'Orne, par L. Duval (archiviste du département de l'Orne). — Les principes généraux du droit administratif, par (prof.) Gaston Jèze (suite et fin). — Sectionnements électoraux. Recours contentieux au Conseil d'Etat pour excès de pouvoir, par Ch. Rabany. — La loi sur le service des enfants assistés, par Hélène Moniez. — La déclaration du caractère de bienfaisance des dons et legs charitables faits aux établissements publics ou d'utilité publique (art. 19 de la loi du 25 II 1901, par J. M. Rouxel (auditeur au Conseil d'Etat). — Le domaine des hospices de Paris depuis la Révolution, par Amédée Bonde (suite 8). — etc.

Revue d'économie politique. 18<sup>e</sup> année N° 7, Juillet 1904: De la suppression ou de la réglementation des débits de boissons, par Charles Gide. — Etude sur le commerce extérieur de la France de 1881 à 1902, par Henri Truchy. — Chronique ouvrière, par Charles Rist. — Chronique législative, par Edmond Villey. — etc.

Revue socialiste. Année 1904, Juillet: Le socialisme juridique, par André Mater. — Notes sur George Sand socialiste, par Marius Ary Leblond. — Le premier congrès national des universités populaires de France, 22—23 Mai 1904, par Maurice Kahn. — Le socialisme aux champs (chronique agraire), par Gabriel Ellen Prevot. — Mouvement social, par Adrien Veber. — etc.

### B. England.

Economic Journal, the. Edited by F. V. Edgeworth and Henry Higgs. N° 54, June 1904: Recent financial movements in the United States, by J. Mavor. — Free trade and protection, by G. Cohn. — The assize of bread, by B. Webb. — London's share of the king's taxes, by W. M. J. Williams. — Employment of women in paper mills, by (Miss) B. L. Hutchins. — Stationary population in France, by E. Castelot. — The economy of chinese labour, by E. H. Parker. — The crisis in the cotton trade, by Elijah Helm. — etc.

Edinburgh Review, the. N° 409, July 1904: The diary of Sir John Moore. — England in the mediterranean. — Matthew Arnold and insularity. — The Cambridge modern history. — The pathway to reality. — Sir John Davis. — The Liquor Laws and the Licensing Bill. — The return to protection. — etc.

### C. Oesterreich.

Deutsche Worte. Monatshefte herausgeg. von Engelbert Pernerstorfer. Jahrg. XXIV, 1904, Heft 7: Genesis und Volkswirtschaft, von Arthur Mülberger (Crailsheim). — Zwei Beiträge zur Judenfrage: 1. Die Sozialdemokratie und die Lösung der Judenfrage durch planmäßige Ansiedlung des jüdischen Volkes, von Richard Bernstein; II. Die Basis des „Zionismus“ von Arthur L. — Paul Magnaud, der gute Richter. — etc.

Handelsmuseum. Herausgeg. vom k. k. österreich. Handelsmuseum. Bd. XIX, N° 27—36, vom 7. Juli bis 8. September 1904: Verkehr mit Nahrungs- und Genußmitteln in Deutschland, von Artur Human (Syndikus der großh. Handelskammer Darmstadt). — Winke für den Export von Eisenwaren und Maschinen. — Baumwollanbau im britischen Reiche. — Ueber amtliche Grundlagen für die Krediterkundigung, von (Prof.) Rud. Pollak. — Der Zwischenverkehr mit Ungarn im Jahre 1903. — Die Hemmnisse der türkischen Volkswirtschaft, von Gustav Herlt (Konstantinop.). — Winke für den Export landwirtschaftlicher Geräte und Maschinen. — Zur Kartellfrage, von Drucker. — Winke für den Papierexport. — Zur Frage der Entsendung österreichischer Handelskommissionen. — Winke für den Export von Glas- und Porzellanwaren. — Die deutsche Eisen- und Kohlenindustrie. — Handelshochschulen in England. — Eine englische Handelskammer für Italien in Genua. — Veredelungsverkehr in Oesterreich-Ungarn und im Auslande, von Siegmund Schilder. — Kommerzielle Verhältnisse in Britisch-Ostafrika. — Die Chemnitzer Wirkwarenindustrie. — Die österreichische Bergwerksproduktion im Jahre 1903. — Die Reform des österreichischen Lagerhausgesetzes, von Viktor Heller. — Geschäftliche Verhältnisse in Russisch-Polen. — Der Außenhandel in der Zahlungsbilanz. — Chinesische Handelsverhältnisse. — Der bulgarische Zolltarifentwurf. — Italienische Produktionspolitik. — Winke für den Export von Wirkwaren. — etc.

Monatsschrift, statistische. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission. Neue Folge, IX. Jahrg. Heft 5, 6 u. 7, Mai-, Juni- u. Juliheft 1904: Die Gesundheitsverhältnisse der österreichischen Berg- und Hüttenarbeiter, von Sieg-



fried Rosenfeld. — Die Lohn- und sonstigen Verhältnisse der land- und forstwirtschaftlichen Arbeiter Oesterreichs nach den Ergebnissen und Erhebungen der Landeskulturräte vom Jahre 1897, von Pflügl. — Summarische Ergebnisse der gewerblichen Betriebszählung vom 3. VI. 1902 in Oesterreich (Schluß). — Oesterreichs Sparkassen im Jahre 1902, von H. Ehrenberger. — Die statistischen Vorlagen des k. k. Finanzministeriums für die Enquete über die Reform der Gebäudesteuer, November–Dezember 1903, von Braun v. Fernwald. — etc.

#### E. Italien.

Giornale degli Economisti. Luglio 1904: La situazione del mercato monetario. — Per il centenario di Riccardo Cobden, per R. Dalla Volta. — La politica commerciale e gl'interessi dei lavoratori, per A. de Viti-de Marco. — Le banche nazionali negli Stati Uniti, per G. François. — Cronaca: La capitale e lo Stato; La conversione dei debiti; Il dazio consumo e le case popolari; Nuovi provvedimenti in vista. — etc. Rivista della beneficenza pubblica etc. Anno XXXII, 1904, N° 7, Luglio: Per le istituzioni delle casse di maternità (pag. 477–510). — Cronaca: Il nuovo ospedale dei Bambini ed il convegno dei filantropi dell'infanzia in Cremona; Il IV Congresso degli impiegati comunali, provinciali, e delle opere pie di Firenze; Congregazione di carità di Pavia. — Massime di giurisprudenza: Opere pie di culto; opere pie erigende. — etc.

#### H. Schweiz.

Blätter, schweizerische, für Wirtschafts- und Sozialpolitik, Jahrg. XII, 1904, Heft 14: Die Verstaatlichung der schweizerischen Wasserkraft, von O. Schär (Forts.). — Zur Frage der Beschaffung des Realkredits für die gemeinnützige Bautätigkeit (Schluß). — Arbeiterschutz. — Bewegung des Mittelstandes.

#### M. Amerika.

Bulletin of the Bureau of Labor. N° 53, July 1904: Wages and cost of living. (Wages and hours of labor, 1890–1903.) [pp. 703–932.] — Agreements between employers and employees. — Digest of recent reports of State bureaus of labor statistics: New Jersey. — etc.

Yale Review, the. A quarterly Journal for the scientific discussion of economic political and social questions. Vol. XIII, n° 1, May, 1904: Comment. — Anti-trust remedies under the Northern securities decision, by Edward B. Whitney. — Some of the issues of the Russo-Japanese conflict, by K. Asakawa. — The present condition of Russia, by N. T. Bacon (art. III). — Workmen's insurance in Germany, by Norbert Pinkus (art. II). — The psychology of German workmen's insurance, by Henry W. Farnam. — etc.

Yale Review, the. A quarterly Journal etc. Vol. XIII, n° 2, August, 1904: Comment: The trolleys and the trunk lines; The statistics of special classes and the Census Office. — Democracy in Australasia, by J. Collier. — The electric interurban railroad, by Frank T. Carlton. — Proposed remedies for lynching, by J. E. Cutler. — Note: German workmen's insurance. — etc.

---

## Die periodische Presse Deutschlands.

Archiv für Eisenbahnwesen. Herausgeg. vom kgl. preussischen Ministerium für öffentliche Arbeiten. Jahrg. 1904, Heft 4, Juli und August: Erweiterung und Vervollständigung des preussischen Eisenbahnwesens im Jahre 1904. — Studien zur Geschichte des preussischen Eisenbahnwesens, von (Oberst a. D.) G. Fleck (Schluß). — Die argentinischen Eisenbahnen an der Jahrhundertwende, von (RegR.) a. D. G. Kemmann (Schluß). — Die transkaspische Eisenbahn (Militärbahn) während der Verwaltung des Kriegsministeriums bis zum Jahre 1899, von F. Thiess. — Der Etat der preussisch-hessischen Eisenbahnverwaltung für das Etatsjahr 1904, von (GRchnR.) Schremmer. —

Die Eisenbahnen in Dänemark im Betriebsjahre 1902/03. von H. Claus. — Die kgl. ungarischen Staatsbahnen im Jahre 1902, von (OIng.) Rud. Nagel. — etc.

Archiv für Eisenbahnwesen. Jahrg. 1904, Heft 5: September und Oktober: Die russischen Eisenbahnen im Jahre 1901 nebst einem Rückblick auf die Entwicklung des Eisenbahnwesens in den Jahren 1882—1901, von (Eisenbahndirektor) Mertens. — Die Fahrgeschwindigkeit der Schnellzüge auf deutschen und amerikanischen Eisenbahnen, von W. A. Schulze. — Die Güterbewegung auf deutschen Eisenbahnen im Jahre 1903 im Vergleich zu der in den Jahren 1900, 1901 u. 1902, von C. Thamer. — Wohlfahrtseinrichtungen der kgl. württembergischen Verkehrsanstalten. — Die Eisenbahnen Ungarns im Jahre 1902, von (OIng.) Rud. Nagel. — etc.

Archiv für Bürgerliches Recht. Bd. XXV, Heft 1 (ausgegeben Anfang September 1904): Zwölf Studien zum Bürgerlichen Gesetzbuch. VIII. Studie: Auslobung und Wette, von J. Kohler. — Zwei Streitfragen aus dem materiellen und prozessualen Ehrerecht, von Albert Behr (Amtsanw., Kaiserslautern). — Die Damnhypothek, von Arthur Nussbaum (Rechtsanw., Berlin). — Der Abnahme-Annahmeverzug des Käufers-Gläubigers, von Ad. Hohenstein (Refer., Boppard). — Zur Lehre von dem gesetzlichen Uebergange der Rechte (cessio legis) im Falle des Vorhandenseins mehrerer Sicherungen, von Bendix (JustizR., Breslau). — Die Konkurrenzverbote in den Kartellverträgen, von S. Rundstein (Berlin). — Haftung des Fiskus bzw. der Gemeinde aus gefahrbringender Beschaffenheit der Diensträume, von B. Hilse (KreisgerR. a. D., Berlin). — etc.

Archiv für Sozialwissenschaft und Sozialpolitik. Neue Folge, I. Bd., 1904 (Tübingen). Heft 2: Die Bedeutung der Haushaltsbudgets für die Beurteilung des Ernährungsproblems, von Fritz Kestner. — Die Ausdehnung des Arbeiterschutzes in Frankreich, Gesetz vom 11. VII. 1903, von Julius Landmann. — Die staatliche Pensionsversicherung der Privatangestellten. Mit besonderer Berücksichtigung des österreichischen Gesetzentwurfes, von Wilhelm Arens. — Die Arbeiterfrage in Südafrika, von Henry W. Macrosty. — Die Preise der Konsumvereine und der Detailisten. (Preisvergleichende Untersuchung für Frankfurt a. M.), von F. Kilzer. — etc.

Handelsmuseum, deutsches. Jahrg. I, 1904, N<sup>o</sup> 8: Aktienrechtliche Fragen. Mitgeteilt von (AmtsgerichtR., Prof.) Schumacher (Cöln). — Seerecht und Völkerrecht im Dienste der Handelspolitik. Vortrag von (Prof.) Stoerk. — Die kanadischen Seen und ihre Bedeutung für die amerikanische Volkswirtschaft, von Walter Knudt. — Die Verhältnisse in der japanischen Lohnarbeit. — Warenhausfragen, von —w; zur Warenhaussteuer. — Verhältnis des Versicherungsantrages zu der Police. — etc.

Jahrbücher, landwirtschaftliche. Bd. XXXIII, 1904. Heft 2 u. 3: V. Bericht über die Versuchswirtschaft Lauchstädt der Landwirtschaftskammer für die Provinz Sachsen. Umfassend die Jahre 1902 und 1903. — Arbeiten der agrikulturchemischen Versuchsstation Halle a/S. — Studien über die Entwicklung der Roggen- und Weizenpflanze, von (Prof.) B. Schulze (Breslau). — Die Ansiedelungsfrage im nordwestlichen Deutschland: 1. Ueber die Ansiedelungsfrage in den Heide- und Moorgegenden, von (LandesökonomieR.) Salfeld; 2. Ueber die Bildung von Rentengütern auf Neukulturen, von (Oekonomiekommissar) Richter (Aurich); 3. Diskussion über die vorstehenden Referate. — Ein Beitrag zur Methodik der Wirtschaftslehre des Landbaues, von F. Waterstradt.

Jahrbücher, preußische, herausgeg. von Hans Delbrück. Bd. 117, Heft 3, September 1904: Gladstone, von Emil Daniels (Berlin). [Art. I.] — Die Berliner Zeitungen während der französischen Revolution, von Ernst Consentius (Berlin). — Die alte und die neue Kriminalistenschule und der Strafvollzug, von Robert Schmölder (LandesgerichtsR., Detmold). — Luthers Romreise, von Carl Todt (Oberlehrer, Steglitz). — Ein Nietzsche des Altertums, von Julius Stern (Prof., Bruchsal). — Patriae intervindo consumer, von Hans Vollmer (Licent., Hamburg). — Politische Korrespondenz: Die Verstaatlichung der Bergwerksgesellschaft Hibernia, von Hjalmar Schacht (Friedenau). — etc.

Korrespondenzblatt der Generalkommission der Gewerkschaften Deutschlands. Jahrg. XIV: 1904. N<sup>o</sup> 25—28: Die österreichischen Gewerkschaften im Jahre 1903. — Lohntarife und Tarifföhne im Deutschen Reiche. — XIV. Generalversammlung des Zentralverbandes deutscher Brauereiarbeiter. — VIII. Generalversammlung des Zentralvereines aller in der Hut- und Filzwarenindustrie beschäftigten Arbeiter. — Die Interessen der Arbeiterinnen und der internationale Frauenkongreß. — Die österreichische Arbeitsvermittlung im Jahre 1903. — Die deutschen Gewerkschaftsorganisationen im Jahre 1903. — Der Genossenschaftstag in Hamburg. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. Neue Folge. Jahr-



gang XVI, Heft 8 (Leipzig) 1904: Was kann der Staat zur Förderung der Versicherungswissenschaft tun. — Das Gutachten des Privatdozenten Dr. Jul. Gierke über die Einschränkung der Vertragsfreiheit. — Eine Sterblichkeitstafel für Kinder. — Die allgemeinen Versicherungsbedingungen der Feuerversicherungsgesellschaften. — Wünsche der Glasversicherung in Bezug auf den Versicherungsvertrag. — Auf den Spuren der Amerikaner (bezieht sich auf die Lebensversicherungsgesellschaft „Victoria“). — etc.

Neue Zeit, die. Jahrg. XXII, Bd. 2, Nr. 44 bis 49, vom 30. VII. bis 3. IX. 1904: Der Königsberger Prozeß. — Aus einem Kleinstaatenparlament, von Emil Eichhorn. — Das Verhältnis zwischen der sozialdemokratischen Partei und der Gewerkschaftsbewegung, von August Bringmann (Art. 1—3). — Zur Maifeier, von Albert Rudolph (Stuttgart). — Zum internationalen Kongreß, von K. Kautsky. — Zur Lage in Holland, von Henriette Roland-Holst. — Sozialpolitisches aus den Berichten der Arbeitersekretariate für 1903, von Gustav Hoch (Hanau). [Art. 1 und Schluß.] — Die kriminal-soziologische Schule als Kämpferin für die Interessen der herrschenden Klassen, von M. Sursky. — Das Fazit im Leipziger Aerztekongflikt, von Gustav Jaeckh. — Nochmals die Arbeiterschule, von Otto Rühle. — Der Kongreß zu Amsterdam, von Karl Kautsky. — Unmelodische Posthornklänge, von Richard Wagner. — Das Erlöschen der Rentenansprüche bei der Invaliden- und Unfallversicherung, von H. Mattutat. — Die deutschen Volksschullehrer, von Corvus. — Sozialistische Jugendorganisationen, von Ludwig Frank (Mannheim). — etc.

Revue, politisch-anthropologische. Jahrg. III, Nr. 6, September 1904: Der diluviale Mensch in Europa, von Gustav Antze. — Rassenpsychologie und Kulturgeschichte, von Ludwig Woltmann. — Ueber die Rassenschönheit des Weibes, von A. M. Hubertz. — Aus Aethiopiens Vergangenheit und Gegenwart, von Friedrich J. Bieber. — Der Kulturwert der Mischrasen und reinen Rassen, von J. v. Neupauer. — Deutschland und die Jesuiten, von J. Lanz-Liebenfels. — etc.

Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft, Jahrg. VI, Heft 7, Juli 1904: Zur Entschädigungsfrage, von H. (Edler) v. Hoffmann (Privdoz., Göttingen). — Die Niederländer in Brasilien, von Eberhard v. Schkopp. — Fragen des protestantischen Kolonialrechtes, von H. v. Hoffmann. — Ackerbau in Deutsch-Südwestafrika, von (Farmer) C. Schlettwein. — Unsere Karolinen, von (OLeutnt. z. See) Cederholm. — Das Verordnungsrecht des Kaisers über die Eingeborenen, von Paul Bauer. — Der Hererokrieg und die Besiedelungsfrage in Deutsch-Südwestafrika, von (Leutnant) Gentz. — Der Tsade od. Tsadsee, von G. A. Kannengießer. — Binnenwasserstraßen in Kamerun, von D. Kurehloff. — Eine Pforte zum schwarzen Erdteil, von Alfred Kirchhoff. — etc.

#### Berichtigung.

Wichtigere Druckfehler in der Abhandlung Individualprinzip, Sozialprinzip und sozialethisches Problem von B. Földes, Jahrbücher, Dritte Folge, Band XXVIII, Heft 1.

Seite	3	Zeile	21	von oben,	lies: Naturerkenntnis.
„	9	„	10	„ unten,	lies: Gemeinmensch.
„	16	„	15	„	lies: Befriedigung.
„	19	„	10	„ oben,	lies: und verstärkter.
„	34	„	6	„	lies: Individualismus.

Nachdruck verboten.

## VI.

# Der Streit um den Charakter der altgermanischen Sozialverfassung in der deutschen Literatur des letzten Jahrzehnts<sup>1)</sup>.

Von

Max Weber.

Diejenige Erscheinung, deren sozialhistorische Bedeutung im Laufe der letzten Jahrzehnte eine sich stetig steigernde Einschätzung erfahren hat, ist die „Grundherrschaft“. Eine Zeitlang schien es geradezu, als ob wenigstens für Deutschland nicht viel weniger als alle Erscheinungen des staatlichen und Wirtschaftslebens aus ihren Organisationsformen und deren geschichtlichen Abwandlungen heraus erklärt werden sollten. Die Entstehung der Landeshoheit ebenso wie die Entstehung des städtischen Patriziates, die Anfänge des Handwerks ebenso wie diejenigen der ländlichen Hausindustrie, die Anfänge der Verkehrsorganisation, des Nachrichtendienstes, des Maß- und Gewichtswesens und schließlich auch der Beginn der modernen Kapitalakkumulation und also der kapitalistischen Entwicklung überhaupt, sind von deutschen Gelehrten auf grundherrschaftliche Anfänge zurückgeführt worden. Obwohl nun der Ertrag dieser Arbeiten für die wissenschaftliche Erkenntnis sehr hoch anzuschlagen ist, läßt sich doch nicht verkennen, daß die Schätzung der sozialgeschichtlichen Bedeutung der Grundherrschaft neuerdings manches von dem Terrain, welches sie erobert hatte, wieder verloren hat<sup>2)</sup> und es scheint, daß dieses allmähliche Zurückweichen noch keineswegs zu Ende gekommen ist. Auch auf dem speziellen Gebiet der Agrar-

1) Die nachstehenden Ausführungen sollten ursprünglich einen Teil der Unterlage zu einem Referat über den Stand der wesentlichsten agrarhistorischen Kontroversen in der deutschen Literatur für den Kongreß in St. Louis bilden. Daher die umfängliche — und doch notwendig unvollständige — Rekapitulation gerade der bekannteren Literatur Deutschlands am Anfang. — Ich habe hier mich auf die Erörterung der „grundherrlichen Theorie“ für die Zeit des Cäsar und Tacitus und auf einige kurze Andeutungen bezüglich einer anderen, S. 435 f. gestreiften Frage beschränkt, welche ich in St. Louis vorwiegend behandelt habe.

2) Dies ist namentlich das Ergebnis der Arbeiten v. Belows, deren wichtigste in „Territorium und Stadt“ (Historische Bibliothek, Bd. 11) 1900 gesammelt herausgegeben sind.



geschichte selbst scheint der gleiche Prozeß im Gange<sup>1)</sup>. Hier haben die Arbeiten von G. F. Knapp und seinen Schülern für Zentraleuropa den gesamten Verlauf der agrarischen Entwicklung mit glänzendem Erfolg in eine innere Umwandlung der rechtlichen und wirtschaftlichen Verfassung der Grundherrschaften aufzulösen versucht. Sie gingen aus von der Frage: wie die heutige Agrarverfassung Deutschlands und seiner unmittelbaren Nachbargebiete in ihren so überaus scharfen und charakteristischen Unterschieden geschichtlich zu erklären sei. Das grundlegende Werk von Knapp<sup>2)</sup> leitete die Entstehung der heutigen ostelbischen, vom Großgrundbesitz und Großbetrieb beherrschten, ländlichen Sozialverfassung aus der Art der Auflösung des Verbandes der Guts herrschaften des 18. Jahrhunderts durch die preußische Reformgesetzgebung nach dem Tilsiter Frieden ab. Für ein Teilgebiet — Vorpommern — bot die Arbeit von C. J. Fuchs<sup>3)</sup> eine wichtige Ergänzung. Für den deutschen Nordwesten, heute das Land des „Großbauern tums“, leistete die ausgezeichnete Arbeit von Wittich<sup>4)</sup> das Gleiche. Der kleinbäuerliche deutsche Südwesten ist von Th. Ludwig<sup>5)</sup>, Teile Oesterreichs durch Grünberg<sup>6)</sup>, andere östlich und westlich angrenzende Gebiete durch andere Schüler Knapps oder durch von ihm wissenschaftlich beeinflusste Gelehrte<sup>7)</sup> bearbeitet worden. Durch diese Arbeiten ist nun unwiderleglich aus den Akten erwiesen, daß für die Art der heutigen Agrarverfassung aller dieser Gebiete entscheidend war die Frage: welches Schicksal bei der Auflösung der Grundherrschaften der Grund und Boden erfuhr, das heißt, wie er unter die an seinem Ertrag beteiligten Personenklassen: Grundherren und Bauern, verteilt wurde. In welcher Art aber dies geschah, das hing wiederum davon ab, welche innere Verfassung die Grundherrschaft sich in den einzelnen großen Gebieten im Laufe einer Entwicklung, die etwa im 17. Jahrhundert ihren Abschluß fand, gegeben hatte, und zwar insbesondere davon, ob der Grundherr den Bauer vorwiegend als Arbeitskraft in seinem landwirtschaftlichen Großbetrieb, oder vorwiegend als Rentenfonds ausnutzte. Da nun feststeht, daß diese letztere Form: abgabepflichtige Bauern neben Grundherren, die keine erhebliche eigene Wirtschaft — jedenfalls keinen „Großbetrieb“ — führten, überall die ältere und auf der Höhe des Mittelalters die im ganzen

1) S. darüber jetzt namentlich auch Seeliger, Die soziale und politische Bedeutung der Grundherrschaft im früheren Mittelalter (in den Abh. der Sächs. Akademie, Bd. 22, No. 1, 1903).

2) G. F. Knapp, Die Bauernbefreiung und der Ursprung der Landarbeiter in den älteren Teilen Preußens, 1887.

3) C. J. Fuchs, Der Untergang des Bauernstandes und das Aufkommen der Guts herrschaften. Nach archivalischen Quellen aus Neuvorpommern und Rügen, 1888.

4) W. Wittich, Die Grundherrschaft in Nordwestdeutschland, 1896.

5) Th. Ludwig, Der badische Bauer im 18. Jahrhundert, Straßburg 1896.

6) K. Grünberg, Die Bauernbefreiung und die des gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisses in Böhmen, Mähren und Schlesien, 1894.

7) Dahin gehören wesentlich die Arbeiten von Th. Knapp über Württemberg.

Bereich der europäischen Feudalverfassung allein herrschende und in allen wesentlichen Zügen gleichartige Form der Grundherrschaft gewesen ist — so ist heute die weitaus wichtigste Frage der neueren deutschen Agrargeschichte: Wie kam es, daß von jener Gleichartigkeit aus eine so verschiedenartige Entwicklung eintrat? Wir können dieser wichtigen Frage im Rahmen dieser Ausführungen nicht näher treten, denn sie ist nur durch eine ganz wesentliche Erweiterung unseres Quellenmaterials über den Punkt, auf dem sie sich zur Zeit befindet, zu fördern<sup>1)</sup>. Es fehlt in den agrarhistorischen Erörterungen in der deutschen Literatur regelmäßig vor allem die Erörterung einer sehr wichtigen Frage: welche Verwendung der Grundherrn den Naturalien, die ihm die Dienste und Abgaben seiner Bauern einbrachten, und welche Verwendung die Bauern ihren eigenen Produkten geben konnten und gegeben haben. Denn die Frage war, ob der Grundherr, dessen Bedürfnis nach erhöhter Lebenshaltung erwachte, auf seine Rechnung zu kommen vermochte, indem er wesentlich den Bauern selbst wirtschaften ließ und sich begnügte, durch Besitzwechselabgaben, höhere Natural- oder auch Geldpachten an dem Ertrag der Bauernwirtschaft zu partizipieren, oder ob er seinen Zweck nur erreichen konnte, indem er den Bauern als Arbeitskraft in einem eigenen Großbetrieb verwendete. Diese Frage hing aber neben vielen anderen Momenten auch ganz wesentlich von dem Maße der „wirtschaftlichen Erziehung“ der Bauern und — was damit aufs engste zusammenhing — von dem Grade der Entwicklung des lokalen Verkehrs, des selbständigen Gewerbes und städtischen Erwerbslebens überhaupt und der dadurch gegebenen lokalen Absatzchancen bauerlicher Produkte ab. Die Chancen der bauerlichen Kleinbetriebe sind je nach der Gestaltung dieser Verhältnisse auch heute ungemein verschieden. Wir wissen zur Zeit von der Lage dieser Verhältnisse noch viel zu wenig, und die agrargeschichtliche deutsche Literatur hat das Problem zu sehr nur unter rechts- und sozialgeschichtlichen Gesichtspunkten betrachtet, um schon ein Urteil abgeben zu können. Es muß genügen, hier darauf hinzuweisen, daß die eigentlich wirtschaftsgeschichtliche Arbeit an dieser Aufgabe noch nicht voll geleistet ist.

Die Arbeiten der Knappschen Schule haben nun aber bei der Feststellung und Analyse der neueren Grundherrschaft nicht Halt gemacht. Schon in dem Buche von Wittich begann der Regressus in die weitere Vergangenheit, die karolingische und schließlich die taciteische Zeit. Das Ergebnis war die Behauptung der Alleinherrschaft der Grundherrschaft in allen Perioden der deutschen Agrargeschichte, soweit zurück man von einer solchen überhaupt sprechen kann. Ueberall erschien in den mittelalterlichen

1) Eine vorzügliche Darstellung des heutigen Standes unseres Wissens, verbunden mit urteilsvoller Abwägung aller einzelnen in Betracht kommenden Momente, findet sich bei: v. Below, Territorium und Stadt, 1900, S. 1 ff. Vergl. ferner: C. J. Fuchs, Die Epochen der deutschen Agrarpolitik, 1898.



Quellen, im Sachsenspiegel ebenso wie in den Traditionen der fränkischen Zeit die Grundherrschaft als allein greifbar vorhandenes Element der ländlichen Verfassung. Nirgends ließ sich ein Zustand vorherrschenden freien Bauerntums in diesen Quellen feststellen, und da Tacitus in der Germania die Verwendung der Sklaven als abgabepflichtiger Bauern nach Art der römischen Kolonen erwähnt<sup>1)</sup>, so wurde daraus geschlossen, daß es einen breiten Stand freier deutscher Bauern in Wahrheit niemals gegeben habe, daß vielmehr der Bauer des Mittelalters der geschichtliche Nachfahre jenes taciteischen Sklaven sei. Der bis dahin herrschenden Ansicht: daß die Grundherrschaft auf dem Kontinent das Ergebnis der fränkischen Zeit sei, entstanden aus der Umgestaltung des fränkischen Heeres aus einem Volksheer in ein Heer berittener Vasallen, welche die lehnsrechtliche Umgestaltung des ganzen Staatswesens und damit die allmähliche auch die privatrechtliche Unterwerfung der freien Bauern herbeigeführt habe — dieser Auffassung schwand damit der Boden unter den Füßen. Der Bauer war von jeher unfrei, der freie Germane der Urzeit ein kleiner Grundherr, der von Sklavenabgaben lebte<sup>2)</sup>. Bei dieser Hypothese über die Verhältnisse der germanischen Urzeit stieß nun die Knappsche Schule mit dem inzwischen erschienenen großen Werke von Meitzen<sup>3)</sup> zusammen, welches die agrarischen Zustände der Urzeit auf Grund der Flurkarten der deutschen Dörfer umfassend untersuchte und die seit Justus Möser für Westfalen, seit Olufsen für Dänemark, seit Hanssen für Schleswig-Holstein bekannte Theorie von der Entstehung der deutschen Hufenverfassung aus dem vorherrschenden Gedanken der bauerlichen Gleichheit freier Flurgenossen erneut und entschieden vertrat. Jenes charakteristische in allen Gebieten deutscher Siedelung auftretende System der Ackerverteilung, welches in England „open field system“ genannt wird: die Verteilung der Flur in eine größere Anzahl von „Gewannen“, an deren jedem jeder einzelne Dorfgenosse einen gleichen Anteil zugewiesen erhält, galt auch Meitzen als ein Ausdruck jenes Gleichheitsstrebens, welches nur in dieser Form habe befriedigt werden können, und überall, wo die Siedlung von Anfang an eine freie und rein deutsche gewesen sei, auch nur so befriedigt worden sei. Alle Abweichungen davon seien entweder dem Hineinspielen fremder Siedlungen zuzuschreiben<sup>4)</sup> oder daraus erklärlich, daß die betreffende Siedelung keine freie, sondern von einem den Boden nach Ermessen austeilenden Grundherrn ins Leben

1) German. 25: „Ceteris servis (nämlich mit Ausnahme der im Spiel gewonnenen) non in nostrum morem discriptis per familiarum ministeriis utuntur: suam quisque sedem, suos penates regit. Frumenti modum dominus aut pecoris aut vestis ut colono injungit, et servus hactenus paret.

2) Wittich, Grundherrschaft, Anhang S. 108 ff.

3) A. Meitzen, Siedelung und Agrarwesen von Westgermanen und Ostgermanen, von Kelten, Römern und Slaven, Berlin 1895.

4) So die Einzelhof-Siedelung im Westen den Kelten, die unregelmäßige „blockförmige“ Aufteilung des Landes im Osten der Slaven.

gerufen sei<sup>1)</sup>. Diese Meitzensche Hypothese von der ausschließlichen „Volkstümlichkeit“ der Siedelung in Dörfern mit einer derartigen Gewinnverfassung wurde nun unter den germanischen Kulturhistorikern namentlich von Henning<sup>2)</sup> angefochten, da der grundherrliche Ursprung der unregelmäßigen Fluren nicht nachweisbar sei, gerade auf den ältesten Fluren die größte Unregelmäßigkeit der Aufteilung herrsche und Meitzens Hypothese speziell für Skandinavien nicht passe. Ebenso aber trat ihr naturgemäß G. F. Knapp in einer geistvollen Besprechung des Meitzenschen Werkes<sup>3)</sup> entgegen. Und Meitzen selbst hatte, indem er die Hundertschaftseinteilung der Germanen und die Berichte Cäsars über die Sueven auf einen zu Cäsars Zeit noch bestehenden Nomadenzustand der Germanen deutete, direkten Anlaß zu einer Festigung und Fortentwicklung der Hypothese von der Ursprünglichkeit der bäuerlichen Unfreiheit bei den Deutschen gegeben. Er selbst war der Ansicht, der Uebergang der Germanen von der nach seiner Ansicht zu Cäsars Zeit noch herrschenden nomadisierenden Viehzucht zum Ackerbau sei ein Akt der Emanzipation der Arbeit vom Besitz gewesen: Die Siedelung sei hervorgegangen aus dem Streben der viehlosen, und das heißt von den Viehbesitzern abhängigen, Massen nach ökonomischer Selbständigkeit. Dem wurde nun aber von seiten der Knappschen Schule die umgekehrte Hypothese gegenübergestellt: Der freie Germane sei zu Cäsars Zeit ein nomadisierender großer Viehbesitzer gewesen, welcher den damals eben neu aufkommenden Ackerbau, den er, wie alle Nomaden, verachtet habe, durch Unfreiheit für seine Rechnung habe besorgen lassen. Diese Abhängigkeit der ackerbauenden Unterschicht der Bevölkerung von den großen Herdenbesitzern nun sei gerade die geschichtliche Quelle der grundherrlichen Abhängigkeit, in welcher sich diese Unterschicht später — zu Tacitus' Zeit und weiterhin im Mittelalter — von der ehemals herdenbesitzenden, nunmehr grundherrlichen, Oberschicht befunden habe. Wittich, welcher diese Meinung eingehender begründete<sup>4)</sup>, stützte sich für sie auf eine kulturhistorische Theorie, welche Richard Hildebrand<sup>5)</sup> kurz vorher über die Perioden der gesamten Rechts- und Kulturentwicklung aufgestellt hatte<sup>6)</sup>. Diese Theorie war einer der neuerdings so zahlreichen Versuche, die Kulturentwicklung nach Art biologischer Prozesse als ein gesetzliches Nacheinander verschiedener, überall sich wiederholender „Kulturstufen“ zu be-

1) So die im Westen auch auf rein deutschem Boden nicht seltene gänzlich unregelmäßige Verteilung von Germanen bei äußerlicher Aehnlichkeit mit der deutschen Aufteilungsweise.

2) Anzeiger für deutsches Altertum und deutsche Literatur, Bd. 25, 1899, S. 225 ff.

3) Beilage zur „Allgemeinen Zeitung“ vom 27. Oktober 1896.

4) Historische Zeitschrift, Bd. 79, 1897, S. 45 ff.

5) R. Hildebrand, Recht und Sitte auf den verschiedenen wirtschaftlichen Kulturstufen, 1. Teil, 1896.

6) Wittich hat seine Aufstellungen in manchen einzelnen Punkten kritisiert, ihre entscheidenden Thesen aber sich dennoch zu eigen gemacht.



greifen. Als eine solche gesetzlich bei allen Völkern auftretende Stufe galt ihr auch das Nomadentum: es ging überall — wenigstens im Occident — dem Ackerbau voran, und es erfolgte der Uebergang zum Ackerbau mit enger werdendem Nahrungsspielraum bei allen Völkern in gleicher Weise, so daß z. B. aus der Analogie der Zustände bei den Kirgisen und den Arabern erschlossen werden kann, was uns die Quellen der germanischen Vorzeit unvollständig oder gar nicht berichtet haben. Nach Analogie der Stellung nun, welche der Ackerbau und die Ackerbauer bei den noch heute nomadisierenden Völkern einnehmen, wurde die Stellung des Ackerbaues bei den Germanen zu Cäsars Zeit rekonstruiert. Aus der Verachtung des Ackerbaues bei den Nomadenvölkern wurde demgemäß auf die Verachtung der Ackerbauern bei den — angeblich damals noch halbnomadischen — Germanen und auf ihre Unfreiheit und Abhängigkeit von den großen Herdenbesitzern geschlossen. — Es kam Wittichs Konstruktion der bauerlichen Unfreiheit des ackerbauenden Germanen aber außerdem zu gute, daß gleichzeitig auf dem Boden der Rechtsgeschichte ein umfassender Angriff gegen die bisher geltenden Anschauungen über die ständische Gliederung der germanischen Stämme erfolgte. Man war bis dahin auf Grund der Ueberlieferung der Chronisten und der Bestimmungen der germanischen Volksrechte gewohnt, einen Unterschied anzunehmen zwischen den sozialen Verhältnissen der Franken (seit der Zeit ihres erobernden Vordringens auf römischem Boden) einerseits und denjenigen der innerdeutschen Stämme, speziell der Sachsen andererseits. Der altgermanische Volksadel, die „nobiles“ des Tacitus, seien, so sagte man, bei den Franken in der Eroberungsperiode verschwunden und ein neuer Adel sei bei ihnen erst im Gefolge der feudalen Entwicklung entstanden. Dagegen sei der alte „Volksadel“ jedenfalls bei den Sachsen in Gestalt der „nobiles“ der *lex Saxonum* erhalten geblieben und seine Rechtsstellung sei in der Karolingerzeit bis zur sozialen Deklassierung der alten Gemeinfreien, der *liberi*, gesteigert worden. Man nahm also an, daß die germanische Urzeit neben dem bauerlichen Gemeinfreien (*liber*) einen durch soziale Schätzung ausgezeichneten „Uradel“ gekannt habe. Die Völkerwanderung habe ihn bei den wandernden, von Königen und Herzögen beherrschten Stämmen überall in seiner Stellung erschüttert, bei den Franken ganz beseitigt. Demgegenüber entwickelte nun Ph. Heck<sup>1)</sup> in mehreren Arbeiten die Auffassung, daß ein solcher Unterschied nicht bestanden habe, vielmehr der *nobilis* (Edeling) in den innerdeutschen Volksrechten der Karolingerzeit in seiner Rechtsstellung und seinem ständischen, namentlich im Wergeld ausgedrückten Range identisch sei mit dem *homo francus* oder *ingenuus* der *lex salica*, daß also ebenso in Sachsen wie in Franken und wie überall sonst

1) Ph. Heck, Die altfriesische Gerichtsverfassung. Weimar 1894. -- Die Gemeinfreien des karolingischen Volksrechts, Halle 1900.

ein „Volksadel“ von jeher gefehlt, die gesamte Bevölkerung unterhalb der mit den „Gemeinfreien“ identischen „nobiles“ zu den sozial und politisch Abhängigen gehört habe und insbesondere die „Frilinge“ Sachsens freigelassene oder nicht vollbürtige Leute gewesen seien. Diese rechtshistorischen Thesen waren nun offenbar eine willkommene Stütze der von der Knappschen Schule entwickelten wirtschaftsgeschichtlichen Hypothese von der Ursprünglichkeit der Grundherrlichkeit des gemeinfreien Deutschen. Zwar trat Heck seinerseits entschieden der Verwertung seiner Ansicht zu Gunsten der grundherrlichen Hypothese Wittichs entgegen: Er selbst hielt seine Edelingkeit nicht für „Grundherren, sondern lediglich für gemeinfreie Bauern mit einem Besitz von nur wenigen, mindestens zu einem Teil selbst bewirtschafteten Hufen. Allein naturgemäß ließ Wittich<sup>1)</sup> sich dadurch nicht hindern, in dem Heckschen nobilis seinen gemeinfreien Grundherren zu finden, von dem er zugab, daß er neben der Ausnutzung abhängiger Bauern wohl oft oder vielleicht selbst regelmäßig auch eine kleine eigene Wirtschaft auf dem „mansus indominicatus“ geführt haben möge. Die führenden deutschen Germanisten Brunner<sup>2)</sup>, R. Schröder<sup>3)</sup>, ferner aber auch so ausgezeichnete Agrarhistoriker wie Vinogradoff<sup>4)</sup> und andere<sup>5)</sup> sind der Heckschen ebenso wie der Hildebrand-Wittichschen Hypothese scharf entgegengetreten, nicht minder natürlich Meitzen. Andererseits erfuhren dessen Anschauungen von dem ursprünglichen Nomadentum der Deutschen — der Punkt, in welchem er mit Wittich übereinstimmte — namentlich durch Rachfahl<sup>6)</sup> eine lebhaft Kritik. Wie man sich zu jener „grundherrlichen Hypothese“ zu stellen hat, ist zur Zeit die wichtigste Frage der ältesten deutschen Agrargeschichte. Zu ihr soll, da es sich hier lediglich um eine Interpretation von Quellen handelt, die schwerlich je eine Vermehrung erfahren werden, im folgenden Stellung genommen werden. Dabei können naturgemäß nur diejenigen Gebiete Berücksichtigung finden, welche seit den Zeiten Cäsars ununterbrochen deutsch besiedelt gewesen sind, also die Länder zwischen Rhein, Main und Elbe, die Sitze der Sachsen, Thüringer und (teilweise) Franken. Von ihnen sprechen Cäsar und Tacitus bei ihren Angaben über germanisches Leben, sie sind das größte zusammenhängende Gebiet, in dem die von Meitzen als spezifisch deutsch bezeichnete Siedlungsform herrschte, auf sie vornehmlich bezieht auch Wittich seine Hypothese. Es ist ja a priori durchaus nicht abzusehen, warum in Bezug auf

1) Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Germanistische Abteilung. Bd. 22, 1901, S. 245.

2) Zeitschrift für Rechtsgeschichte, German. Abt., Bd. 23, 1902, S. 193.

3) Zeitschrift für Rechtsgeschichte, German. Abt., Bd. 24, 1903, S. 347.

4) Zeitschrift für Rechtsgeschichte, German. Abt., Bd. 23, 1902, S. 123.

5) Vergl. gegen Hildebrand insbesondere die vortrefflichen Ausführungen von Kötzsche, Deutsche Zeitschrift für Geschichtswissenschaft, N. F. 1897 S. II, S. 269 — 316, gegen Wittich: A. Köcher in der Zeitschrift des Histor. Ver. für Niedersachsen, S. 1. ff.

6) Jahrbücher für Nationalökonomie, Bd. 74, 1900, S. 1 ff., 161 ff.



die soziale Gliederung nicht zwischen den deutschen Stämmen die größten Verschiedenheiten geherrscht haben sollten. Daß die Einzelhofgebiete ganz die gleiche Agrarverfassung gehabt haben sollen, wie die Gegenden mit dorfweiser Siedelung, die östlichen Kriegervölker, wie Goten und Vandalen mit ihrem großen Sklaven- und Herdenbesitz dieselbe, wie die schon zu Cäsars Zeit sesshaften und kultivierteren Völker am Rhein, ist an und für sich und — wie wir gleich sehen werden — auch nach den Quellen ganz unwahrscheinlich. Schon das bedingt jene Beschränkung. —

Die Anschauung von dem urgermanischen Nomadentum beruft sich in weitgehendem auf Maße Analogien anderer Nomadenvölker. Wittich insbesondere stützt sich für die Heranziehung von solchen zur Erklärung des deutschen Altertums auf den Satz: „Sobald die gleiche wirtschaftliche Kulturstufe erreicht ist, sind eben die durch wirtschaftliche Umstände wesentlich bedingten Institutionen einander gleich und es kommt dann wenig darauf an, ob diese wirtschaftliche Kulturstufe unter gleichen oder verschiedenartigen natürlichen Voraussetzungen erreicht worden ist.“ Er deduziert demgemäß aus dem generellen Charakter der Kulturstufe des „Halbnomadentums“ heraus, welcherlei soziale Bedingungen der Siedelung der Germanen zu Grunde gelegen haben müssen. Meines Erachtens ist dieses Verfahren des auch von mir sehr hoch geachteten Gelehrten ein gutes Beispiel dafür, wie man den Begriff einer „Kulturstufe“ wissenschaftlich nicht verwerten darf. Begriffe von der Art, wie „Nomadentum“, „Halbnomadentum“ etc. werden wir für die Darstellung nie entbehren können. Und für die Forschung ist der fortwährende Vergleich der Entwicklungsstadien der einzelnen Völker untereinander und die Aufsuchung von Analogien ein heuristisches Mittel, welches bei vorsichtiger Verwendung in hohem Maße geeignet ist, die historische Eigenart jeder einzelnen Entwicklung in ihrer ursächlichen Bedingtheit zum Bewußtsein zu bringen. Aber ein schweres Mißverständnis des Forschungszieles der Kulturgeschichte ist es, wenn man die Konstruktion von „Kulturstufen“ für mehr hält, als ein Darstellungsmittel, und die Einordnung des Historischen in solche begrifflichen Abstraktionen als Zweck der kulturgeschichtlichen Arbeit behandelt — wie Hildebrand es tut —; und ein Verstoß gegen die Forschungsmethode ist es, wenn wir eine „Kulturstufe“ als etwas anderes als einen Begriff ansehen, sie wie ein reales Wesen nach der Art der Organismen, mit denen die Biologie zu tun hat, oder wie eine Hegelsche „Idee“ behandeln, welche ihre einzelnen Bestandteile aus sich „emanieren“ läßt, und sie also zur Konstruktion von Analogieschlüssen verwenden: weil auf die historische Erscheinung  $x$  die andere historische Erscheinung  $y$  zu folgen pflegt oder weil beide koexistent zu sein pflegen, deshalb muß auf  $x_1$  —  $y_1$  folgen oder mit ihm koexistent sein, denn  $x$  und  $x_1$  sind begriffliche Bestandteile „analoger“ Kulturstufen.

Wenn wir eine „Kulturstufe“ konstruieren, so bedeutet dieses

Gedankengebilde, in Urteile aufgelöst, lediglich, daß die einzelnen Erscheinungen, die wir dabei begrifflich zusammenfassen, einander „adäquat“ sind, ein gewisses Maß innerer „Verwandtschaft“ — so können wir es ausdrücken — miteinander besitzen, niemals aber daß sie mit irgend einer Gesetzmäßigkeit auseinander folgen. Mit anderen Worten: sie sind begriffliche Darstellungsmittel, aber nicht Grundlagen für ein Schlußverfahren nach dem berichtigten Schema: „Alle Menschen sind sterblich, Cajus ist ein Mensch, also ist er sterblich.“

Verfolgen wir nun Wittichs Analyse der Nachrichten bei Cäsar und Tacitus über die sozialen Verhältnisse der Germanen im einzelnen.

Wittich hat zweierlei miteinander nicht zu vereinigende Hypothesen aufgestellt. Nach der einen — in seinem Aufsatz in der Historischen Zeitschrift — sind die „magistratus ac principes“ Cäsars — das wäre also die „nobilitas“ des Tacitus — die Träger der Grundherrschaft; nach der anderen — in seinem Buch über die Grundherrschaft in Nordwestdeutschland und in seinem Aufsatz in der Zeitschrift für Rechtsgeschichte — ist es die Schicht der Gemeinfreien (liberi) des Tacitus, das wäre also die „plebs“ Cäsars. Wir prüfen zunächst die erste dieser Möglichkeiten.

„Die von Cäsar als magistratus ac principes bezeichneten Personen waren“, meint Wittich, „gewöhnlich keine mit einem Imperium ausgestatteten Beamten, sondern die angesehensten und reichsten Mitglieder der einzelnen Sippe . . . . Von ihnen waren auch die verarmten Geschlechtsgenossen sozial und wirtschaftlich abhängig, da gerade diese neben Unfreien den Ackerbau in ihrem Auftrag und mit ihrer Unterstützung betrieben.“ Er denkt sich mithin die Grundherrschaft entstanden aus der sozialen Uebermacht der großen Herdenbesitzer über die Besitzlosen, indem nämlich mit allmählicher Ausbreitung des Anbaues die großen Unternehmer, welche die „Bannerträger“ jedes „wirtschaftlichen Fortschrittes“ gewesen seien — beiläufig bemerkt, eine sehr moderne Vorstellung — zu Grundherren sich entwickelt hätten. Er nimmt dabei für die wirtschaftlichen Zustände der Germanen zu Cäsars Zeit an, daß eben damals der Uebergang von nomadisierender Viehzucht zum Ackerbau sich vollzogen habe.

Für des Verständnis von Cäsars Nachrichten <sup>1)</sup> über die Germanen muß man sich nun vor allem gegenwärtig halten, daß ein Teil seiner Angaben sich speziell auf die Verhältnisse eines gerade damals im kriegerischen Vordringen gegen den Rhein befindlichen Volksstammes: der Sueven, bezieht, andere dagegen Völker betreffen, welche ansässig und durch die Berührung mit der Kultur

1) Hier, wie in den meisten anderen Punkten, die nachstehend erörtert werden, freue ich mich, wie eine gelegentliche Aussprache mit meinem Kollegen Hoops ergab, mit dessen zur Zeit (Juli 1904) im Druck befindlichen Werk: „Waldbäume und Kulturpflanzen im germanischen Altertum“ durchweg, und zwar ohne jede gegenseitige Beeinflussung, zu demselben Resultat gekommen zu sein.



des Westens, namentlich mit dem Handel, dessen Bedeutung Cäsar (Comm. 4, 3) stark betont, erheblich beeinflußt waren. Die Nachrichten bezüglich beider Kategorien gehen mehrfach durcheinander, und es muß in jedem Falle geprüft werden, ob Cäsar die wandernden Germanenstämme, mit denen er militärisch zu tun hatte, oder die Westgermanen im Auge hat. Der Gegensatz tritt aufs deutlichste hervor bei Gegenüberstellung der ohne Sattel reitenden Sueven, welche wesentlich von Milch und Fleisch ihres Viehes, von Jagd und Krieg leben, den Weinimport bei sich verboten haben, Kaufleute überhaupt nur zum Vertreiben der Kriegsbeute zulassen, einerseits — und andererseits der Ubier, Usipeten, Tenkterer und Sigambrier, überhaupt der Rheinufergermanen, welche umgekehrt durch den starken Verkehr fremder Kaufleute bei sich „*ceteris humaniores*“ geworden sind und nach einer wichtigen, bisher in diesen Erörterungen ganz unbeachtet gebliebenen Nachricht Cäsars Arbeitsvieh importierten, während die Sueven, wie Cäsar berichtet, mit ihrem eigenen unscheinbaren, aber höchst leistungsfähigen Vieh auskamen (4, 2)<sup>1)</sup>. Aus diesen Notizen, welche, weil offenbar auf die Angaben von Kaufleuten zurückgehend, zu den sichersten und unzweideutigsten gehören, die wir besitzen, ergibt sich zunächst, daß die Rheinufergermanen, um — wie Cäsar sagt — zu hohem Preise („*impenso pretio*“) kaufen zu können, in der Lage sein mußten, ihrerseits Wirtschaftsüberschüsse irgend weccher Art zu verkaufen. Dies stimmt durchaus mit den Berichten von Dio, Vellejus Paterculus und Florus über die Verhältnisse, wie sie 4<sup>1/2</sup> Jahrzehnte später, vor der Varusschlacht, in Westfalen bestanden. Wenn die dortigen Germanen damals die Märkte, welche die Römer angelegt hatten, besuchten, vor dem römischen Gericht ihre Prozesse führten und nach dem Siege speziell an den römischen Sachwaltern Rache genommen haben sollen, so läßt sich daraus natürlich auf die „Kulturstufe „direkt nichts schließen, es paßt aber jedenfalls nicht zu gänzlich primitiven, „halbnomadischen“ Zuständen. Insbesondere aber ergibt der bei Cäsar berichtete Import von Arbeitsvieh — denn nur das heißt „*jumenta*“ — mit Sicherheit eine relativ erhebliche Entwicklung der Ackerbaukunst, speziell des Pflügens. Die Ackerbautechnik speziell der Ubier wird denn auch schon 1<sup>1/2</sup> Jahrhunderte später von römischen Schriftstellern als vorgeschritten behandelt: speziell das Mergeln wird als ihnen eigentümlich erwähnt, wie denn überhaupt für „Dünger“ gemeingermanische Bezeichnungen

1) Die Stelle ist freilich in der Lesung und Interpunktion nicht ganz sicher: „... etiam jumentis quibus maxime Gallia delectatur (alias: Galli delectantur) quaeque impenso parant pretio Germani importatis hi (alias: his) non utuntur sed quae sunt apud eos nata parva atque deformia haec quotidiana exercitatione summi ut sint laboris efficiunt“. Da ausdrücklich nur von den Sueven die Rede ist, — vergl. die Stelle von den Kaufleuten unmittelbar vorher mit dem, was cap. 3 gesagt wird, — so ist meines Erachtens ganz zweifellos das Komma nach „Germani“ zu setzen, und „hi“ sind die Sueven im Gegensatz zu den anderen Germanen. Es handelt sich in c. 1 und 2 gerade um Eigentümlichkeiten der Sueven im Gegensatz zu den übrigen Germanen.

existieren. Ich bin sogar — obwohl dies reine Hypothese bleibt — geradezu geneigt, anzunehmen, daß die Verwendung des spezifisch westgermanischen Pfluges mit jenem von Cäsar erwähnten starken Bedarf an Spannvieh zusammenhängt. Darüber einige Worte.

Es gehört zu den glänzendsten Verdiensten des Meitzenschen Werkes, den Zusammenhang der Fluraufteilung der Germanen mit der Eigenart des Ackerinstrumentes, welches sie gebrauchten, aufgezeigt zu haben. Im Gegensatz zu den Mittelmeervölkern, ebenso wie zu den Slaven<sup>1)</sup>, gebrauchten wenigstens die Westgermanen — denn mindestens bei den Goten hat es offenbar anders gelegen — die gleiche Form des Pfluges, welche noch seiner heutigen Gestalt zu Grunde liegt und sich durch die Möglichkeit auszeichnete, den Boden durch Ziehen paralleler Furchen vollständig für die Aufnahme der Saat vorzubereiten, während die Römer und Slaven mit ihrem Hakenpfluge, der den Boden nicht wendete, sondern nur aufwühlte, zum Kreuz- und Querpflügen genötigt waren. Daher die für die germanische Agrarverfassung grundlegende Verteilung des germanischen Ackers in schmalen Streifen, des römischen in Quadraten oder breiten Rechtecken, des slavischen — nach Meitzens Terminologie — in „Blöcken“. Dieses deutsche Ackerinstrument nun ist es, welches im Gegensatz zu allen nur hakenförmigen Werkzeugen den ursprünglich nicht gemeingermanischen, sondern nur westgermanischen Namen „Pflug“, sprachlich zusammengehörig wahrscheinlich mit „pflegen“, führte<sup>2)</sup>. Plinius (Hist. nat. XVIII, 18) berichtet: „latior haec (scil. cuspis) quarto generi et acutior in mucronem fastigata eodemque gladio scindens solum et acie laterum radices herbarum secans. Non pridem inventum in Raetia Galliae ut duas adderet tali rotulas quod genus vocant plau morati“. Statt „plau morati“ ist nach Baists<sup>3)</sup> überzeugender Konjekture „ploum Raeti“ zu lesen, und das „ploum“ entspricht offenbar dem „plovum“ oder „plovium“ der longobardischen Quellen und dem westgermanischen „Pflug“, — so daß also zu Plinius Zeit jenes mit einem später spezifisch westgermanischen Ausdruck<sup>4)</sup> bezeichneten Instrument an der deutschen Grenze bereits mit dem sicher auf Besspannung durch Zugvieh deutenden Radgestell versehen war. Und zwar ist natürlich die Besspannung des Pfluges der Zufügung der Räder vermutlich lange vorangegangen. Das Herrschen bespannter schwerer Pflüge bei den Rheinufergermanen schon im ersten Jahrhundert unserer Zeitrechnung ist also nicht fraglich

1) Auch bezüglich der Kelten ist vorläufig die Wahrscheinlichkeit noch eine sehr hohe, daß sie (etwa zu Cäsars Zeit) nicht mit „Pflügen“, sondern mit „Haken“ den Acker bestellten.

2) Auch das Wort „pflegen“ ist ursprünglich nur westgermanisch. Beide, „Pflug“ wie „pflegen“, sind, wie alle Worte mit p, in Bezug auf ihren germanischen Ursprung verdächtig.

3) Wölfflins Archiv, Bd. 3, S. 285.

4) Siehe die vorigen Noten. Man wird danach nicht sagen dürfen, daß die Germanen den Pflug erfunden haben, sondern nur: daß er, soweit ersichtlich, in der Gegend des Oberrheins zuerst auch bei ihnen auftaucht.



und geht vielleicht schon auf Cäsars Zeit zurück<sup>1)</sup>. Eine besonders niedrige Technik der Feldbestellung bei den ansässigen westdeutschen Völkern zu Cäsars Zeit anzunehmen, liegt schon aus diesem Grunde keinerlei Anlaß vor. Aber auch Cäsars Nachrichten begründen eine solche Annahme nicht. Den Vormarsch gegen die Sueven nach dem zweiten Rheinübergange (6,29) stellt Cäsar allerdings wegen befürchteten Getreidemangels ein, weil *minime omnes* — zu übersetzen: „keineswegs alle“ — *Germani agriculturae student*: nämlich eben die Sueven nicht. Da an dieser Stelle ausdrücklich auf die Bemerkung Kapitel 22 zurückverwiesen wird, wo es von den Germanen im allgemeinen heißt: *agriculturae non student*, so ist sicherlich auch diese Bemerkung — die wohl nur besagt: daß sie nicht mehr als den unentbehrlichen Eigenbedarf, keine Ueberschüsse, bauen — als wesentlich nur für die Zustände der Sueven geltend zu verstehen. Das gleiche gilt von der daran anschließenden Angabe über die vorwiegende Milch-, Fleisch- und Käsenahrung, welche gleichfalls mit dem, was Comm. 4,1 als eine Eigentümlichkeit speziell der Sueven dargestellt wird, fast wörtlich übereinstimmt. Die Usipeten und Tenkterer dagegen gehen über den Rhein, weil sie durch die fortwährenden Angriffe der Sueven in der „*agricultura*“, was hier nur „Ackerbau“ heißen kann, gestört werden (4,1). Die germanischen Stämme, mit denen Cäsar als Feldherr zu schaffen hat, im Kampfe mit Ariovist sowohl wie später, sind eben nicht die relativ gesitteten („*humaniores*“) Rheinuferstämme, sondern jene wandernden Kriegervölker, die damals aus dem Osten vordrangen. Aber auch die Behauptung, daß diese Völker den Ackerbau noch nicht kannten oder eben erst kennen gelernt hätten, ist natürlich aus Cäsars Angaben nicht zu erweisen. Unbekanntschaft mit dem Ackerbau — und zwar mit dem Anbau irgend einer der noch heute gebauten Feldfrüchte — tritt uns weder in historischer noch in prähistorischer Zeit bei irgend einem indogermanischen Volke sicher nachweisbar entgegen. Mit Recht weist Henning darauf hin, daß es schon zu Tacitus Zeit in Deutschland „prähistorische“ Ackerbauzeitalter gab. Aber natürlich waren die sozialen und wirtschaftlichen Zustände der Sueven dem chronischen Kriegsleben des ganzen Stammes angepaßt, und brauchten deshalb mit den Zuständen der Westgermanen zu Cäsars Zeit keineswegs identisch zu sein, ja sie konnten nach Cäsars ausdrücklichen Angaben in verschiedenen wichtigen Beziehungen damit gar nicht übereinstimmen. Das berühmte Kapitel 22 des 6. Buches der Kommentarien macht über den Ackerbau der „Germanen“ (d. h. der Sueven, gegen die er ins Feld zu ziehen im Begriffe steht) Angaben, die mit den Verhältnissen von Stämmen, welche zu hohem Preise Arbeitstiere importieren und Handel treiben, zum mindesten sehr schwer vereinbar sind. Dagegen stimmen die künstliche Verhinderung der An-

1) Sicheres können natürlich nur weitere eingehendere Arbeiten der vergleichenden Sprachwissenschaft und der Altertümerkunde ergeben.

sässigkeit, die Vermeidung festen Hausbaues, die Beschränkung des Handels auf Beutehandel, der Ausschluß alles Importhandels, speziell des Weinhandels und das Mißtrauen gegen das Geld und den Erwerbsinn, wie sie dort und C 1 und 2 des 4. Buches berichtet werden, auf das beste mit der für die Sueven berichteten Organisation jährlicher Raubzüge einer bestimmten Quote des Volkes und mit Ariovists stolzem Hinweis darauf, daß seine Leute seit 14 Jahren kein Dach über sich gesehen haben (1, 36). So sicher gerade diese Aeüßerung ergibt, daß dies eben nur Folge des chronischen Kriegszustandes war, wie er auch in dem von Cäsar (VI, 1) geschilderten „training“ des Volkes für kriegerische Strapazen zum Ausdruck kommt, so sicher darf grade aus der Motivierung der übrigen suevischen Institutionen (VI, 22) geschlossen werden, daß auch die Sueven seßhaften Ackerbau, Importhandel, Weinkonsum und Geld sehr wohl gekannt haben, daß also die Zustände, die Cäsar für die Sueven schildert, keineswegs Ausfluß irgend einer „Kulturstufe“, sei es der Sueven, sei es gar der Germanen überhaupt, sind. Daß Cäsars Schilderung des Suevenstaates als eines typischen Raubstaates in der Hauptsache nichts falsches berichtet, zeigt die Nachricht des Tacitus (Annal. 2. 62) über den Zug des Germanicus gegen die Markomannen, bei welchem etwa 80 Jahre später noch aufgehäufte Beutemassen der Sueven und auch die Nachfahren der alten Beutehändler, die im Suevenland geblieben waren, angetroffen wurden. Man wird sich also sehr davor zu hüten haben, die dürftigen Nachrichten Cäsars über die suevischen Zustände als Norm für die Lebensweise der Germanen überhaupt anzusehen. Und will man einmal nach Analogien so fernliegender Art suchen, wie sie die Kirgisen und Beduinen bilden könnten, so erinnern jene Züge eines „geschlossenen Handelsstaates“ bei den Sueven weit eher an den Räubercommunismus, der im Altertum auf den liparischen Inseln bestand, oder an den „Kasinokommunismus“ (s. v. v.!) der alten Spartiaten, oder etwa an den grandiosen Beutecommunismus des Kalifen Omar. Sie sind mit einem Wort Ausflüsse des „Kriegercommunismus“. Sie sind, darin stimme ich Erhardts<sup>1)</sup> kurzen Andeutungen durchaus bei<sup>2)</sup>, vortrefflich zu erklären aus den rein militärischen Interessen eines Volkes, welches unter der Führung eines großen Heerkönigs sich zu einer Gemeinschaft von Berufskriegern entwickelt hat und diesen seinen Charakter ganz bewußt und absichtsvoll aufrecht erhalten will. Dagegen wären sie sehr schlecht vereinbar mit den Lebensbedingungen eines auf der Stufe des Nomadentums stehen gebliebenen, von großen Herdenbesitzern patriarchalisch beherrschten Hirtenstammes. Es ist meines Erachtens sicher, daß dieser chronische Kriegszustand der Sueven (und vielleicht auch anderer Stämme) nicht bei sämtlichen germanischen Völkerschaften das Normale war: Schon die

1) Hist. Zeitschrift, Bd. 79, 1897, S. 292f.

2) Auch Köttschke a. a. O. S. 287 deutet ähnliches an.



Bemerkungen über die Kriegsvorbereitungen der germanischen Stämme in Kapitel 23 des 6. Buches stimmen mit der für die Sueven berichteten festen Organisation abwechselnd in den Krieg ziehender Teile des Gesamtvolkes ganz und gar nicht zusammen. Ich bin nach alledem geneigt, den Gewährsmännern Cäsars durchaus zu glauben, daß diejenigen Germanen, an welche er in Kapitel 22 dachte, den Ackerbau nicht deshalb vernachlässigten, weil sie ihn noch nicht betreiben konnten, sondern weil sie ihn nicht oder wenigstens nicht über das vom Standpunkt steter Kriegsbereitschaft aus unbedenkliche Maß hinaus betreiben wollten.

Der Glaube an eine allgemeine, bei allen Völkern vorhanden gewesene „Kulturstufe“ des Nomadentums, aus der heraus dann die feste Ansiedelung sich entwickelt habe, ist nach unserer Kenntnis der Entwicklung asiatischer Völker und nach den Untersuchungen von Hahn<sup>1)</sup> überhaupt nicht mehr aufrecht zu erhalten. Die Kenntnis eines durchaus nicht mehr „primitiven“ Ackerbaues reicht jedenfalls bei den indogermanischen Völkern bis in die graueste Vergangenheit zurück.

Mit diesen Ausführungen soll nun natürlich nicht die ganz hervorragende Bedeutung des Viehbesitzes bei den Germanen in der Zeit des Cäsar und noch des Tacitus geleugnet werden. Wittichs Annahme allerdings, daß die Germanen, als „Nomaden“, wesentlich von Milch und Käse, dagegen wenig von Fleisch gelebt hätten, widerspricht den ausdrücklichen Angaben Cäsars und ebenso des Pomponius Mela (3, 3). Und das Vorwiegen der Fleisch-, Milch- und Käsenahrung gilt für die Rheinufergermanen jedenfalls nur sehr bedingt: die Niederlage der Usipeten und Tenkterer z. B. wird ganz wesentlich dadurch verschuldet, daß sie fast ihre gesamte Reiterei „frumentandi causa“ fortgeschickt haben. Ebenso zeigt die in den Germanenkriegen so häufig erwähnte Verwüstung — oder auch die ausdrückliche Erwähnung (Hist. V, 23) einer Schonung — der „agri“ germanischer Völker durch die Römer, daß der Anbau des Landes doch, selbst in dem zur Viehzucht prädestinierten Bataverland, immerhin ins Gewicht gefallen sein muß: Weidereviere „verwüstet“ man nicht. — Allein immerhin wird man keinen Zweifel darüber hegen dürfen, daß mindestens für die weiter östlich sitzenden Stämme die Viehhaltung in taciteischer Zeit und später durchaus im Vordergrund des Interesses stand. Das wird bestätigt durch die kurze, aber gewichtige Andeutung, welche in dem „numero gaudet“ der Germania, Kapitel 5, liegt. Sie zeigt wohl unzweifelhaft, daß die Zahl des besessenen Viehes noch damals auf die soziale Schätzung stark einwirkte<sup>2)</sup> — wie dies im extremen Maße

1) Die Haustiere. \*Leipzig 1896. So wenig das Buch strengeren wissenschaftlichen Anforderungen genügt, so entschieden muß ihm das große Verdienst vindiziert werden, den überlieferten Vorstellungen über die „Wirtschaftsstufen“ zuerst einen eingehender begründeten Widerspruch entgegengesetzt zu haben.

2) Wenn in einer Notiz des Plinius der Genuß der Butter bei den nördlichen Stämmen Europas als Vorrecht der Vornehmen hingestellt ist (Hist. nat. XXVIII, 35),

heute noch z. B. bei den Herero der Fall ist. Nicht jeder Viehbesitzer aber ist ein Nomade, und wenn von ostgermanischen Häuptlingen gelegentlich berichtet wird, daß sie ihren Nachbarn zu sehen nicht ertragen könnten, so gilt für den heutigen Buren, der doch kein Nomade ist, bekanntlich das Gleiche. Schon der Umstand, daß man in Rom (wie in Germanien) das Vermögen mit einem von „Vieh“ abgeleiteten Wort bezeichnete und die Bussen in Vieh bestimmte noch zu einer Zeit, wo dort bereits voll entwickelte städtische Institutionen bestanden, sollte davor warnen, in jener zweifellos vorwiegenden Bedeutung und Schätzung des Viehbesitzes den Ausdruck einer allgemeinen „Kulturstufe“ des „Halbnomadentums“ zu finden. Auch steht seit den frühesten Zeiten neben dem Rindvieh das Schwein, das spezifische Haustier ansässiger Bauern, im Mittelpunkt der deutschen Wirtschaft: zu Martials Zeit (epigr. 13, 54) liefert Westfalen schon seinen Schinken nach Rom — und die Bienenzucht muß zu Plinius' Zeit (Hist. nat. XI, 14) weit intensiver betrieben worden sein, als irgend ein erst vor einigen Generationen zur Ansässigkeit gelangter Hirtenstamm das vermocht hätte. Wie dem nun auch sei, zu bestreiten ist, worauf es uns hier vor allem ankommt, unter allen Umständen zweierlei: Erstens daß der Wechsel der Aecker, von dem bei Cäsar berichtet wird, als durch die Notwendigkeit des Wechsels der Weideflächen bedingt zu denken sei, wie Wittich annimmt. Eine so überaus einfache Erklärung wäre Cäsar, welcher den Eratosthenes zitiert und mit den ethnographischen Verhältnissen von Nomadenvölkern sicherlich ebensogut vertraut war, wie das Altertum überhaupt, gewiß nicht entgangen und seinen Gewährsmännern erst recht nicht. Vor allem aber pflegt, wie schon Kötzschke und Rachfahl hervorgehoben haben, normalerweise und insbesondere unter Verhältnissen, wie sie die Berg- und Hügelgebiete Westdeutschlands geboten haben würden, der Weidewechsel innerhalb des Jahres je nach den Jahreszeiten zu verlaufen, nicht aber von einem Jahre zum anderen zum Wohnungswechsel zu führen. Einen Wechsel des Wohnortes pflegt vielmehr gerade der ambulante Ackerbau, den die viehlosen Völker Indiens, Afrikas, Südamerikas und Oceaniens, z. B. bei Reisbau auf unbewässertem Lande, kennen, zu bedingen; — daß aber Weidereviere infolge Erschöpfung jährlich gewechselt werden müssen, wäre für unser Klima jedenfalls eine abnorme Erscheinung. Daran endlich, daß „agricultura“ in Kapitel 22 nicht „Ackerbau“, sondern „Landwirtschaft“ im allgemeinen und „ager“ nicht „Acker“, sondern „Land“, im vorliegenden Falle speziell „Weiderevier“ bedeutet hätte, wie Wittich will<sup>1)</sup>, ist meines Erachtens gar nicht zu

so heißt das freilich nicht, daß nur die Vornehmen Viehherden halten. Die Butter ist auch im Mittelalter Herrenspeise, die plebejische Nahrung der Käse, den nach Plinius (l. c. XI, 41) die Barbaren — wohl: die Vornehmen unter ihnen — verschmähen.

1) Ueber die sprachlichen Mißverständnisse, die dabei mitspielen, vergl. Kötzschke a. a. O., S. 278.



denken. Denn „agricultura“ erscheint in Kapitel 22 zweimal dicht nacheinander, und das zweite Mal, wo von ihrer Pflege eine Verminderung der Kriegsbereitschaft gefürchtet wird, muß es auf alle Fälle im Sinne von „Bodenanbau“ gemeint sein. —

Zweitens aber, und noch entschiedener, muß die Annahme abgelehnt werden, daß in der Stellung der magistratus ac principes Cäsars die Abhängigkeit der viehlosen von der viehbesitzenden Klasse zum Ausdrucke gelangte, und daß ferner, wie Wittich annimmt, der (angeblich) „neu aufkommende Ackerbau“ nur von verarmten Geschlechtsgenossen, Unfreien und Sklaven für Rechnung der reichen Vieh- und Menschenbesitzer betrieben worden sei, welche sich dadurch allmählich in Grundherren verwandelt hätten. Die Wohlhabenden hätten — so meint Wittich — keinen Anlaß, und die Aermere ohne fremde Beihilfe keine Möglichkeit gehabt, den Ackerbau selbst zu betreiben. Die deutsche Sozialgeschichte beginne also mit der ökonomischen Abhängigkeit der „plebs“ von dem als „magistratus ac principes“ oder auch als „nobiles“ bezeichneten Herdenadel. Nun ist das Eine sicher, daß für eine solche Deutung der Angaben in Buch 6, Kapitel 22 der Kommentare Cäsars der ganze Zusammenhang, in dem die Stelle sich befindet, schlechterdings keinen Raum gewährt. Da dies in den bisherigen Erörterungen nicht überall beachtet worden ist<sup>1)</sup>, mag darauf etwas näher eingegangen werden. Im 11. Kapitel desselben Buches erklärt Cäsar, die Schilderung seines zweiten Rheinüberganges scheine ihm eine passende Gelegenheit, einiges zu sagen „quo differant eae nationes (Gallier und Germanen nämlich) inter sese“. In der Tat werden nun zunächst für Gallien die alles beherrschende Stellung der Druiden (Kap. 13, 14), dann (Kap. 15) diejenige der Ritter geschildert mit dem Bemerken (Kap. 13), daß sie die einzigen beiden Gesellschaftsklassen seien, „qui aliquo sunt numero atque honore“. Die ärmeren Volksgenossen („plebs“) seien dort teils infolge von Schulden, teils infolge der Höhe der Abgaben, teils durch Vergewaltigung seitens der „potentiores“ dazu gebracht worden, daß sie sich den beiden herrschenden Klassen in Knechtschaft ergeben („in servitutum dicant“) — also derselbe Prozeß, der in Neustrien gegenüber Klöstern und Senioren in der fränkischen Zeit so bald wieder in Gang kam. Die Ritter umgeben sich je nach Vermögen mit einer Schar von „ambacti“ und „clientes“. Sie leben jahraus jahrein in Fehde untereinander, und es wird Kapitel 11 anschaulich jener für die politische und soziale Herrschaft einer Ritterkaste charakteristische Zustand des interlokalen Fraktionswesens geschildert, der noch in den mittelalterlichen „Parteien“ Italiens wieder auflebte. Der völlige Ausschluß der Plebs von der Politik äußert sich (Kapitel 20) u. a. in der strikten Geheimhaltung aller politischen Nachrichten seitens der herrschenden Aristokratie. Auf diese Notizen folgt nun die Bemerkung: Germani multum ab hac con-

1) Nur Kötzschke a. a. O., S. 276, Anm. 1 weist darauf hin.

suetudine differunt, und es wird alsdann zunächst Kapitel 21 ausgeführt, daß sie keine Priesterherrschaft kennen, worauf alsbald im Kapitel 22 jene Bemerkungen über die Agrarverfassung folgen, zu deren Motivierung Cäsars Gewährsmänner neben den schon oben erwähnten Gründen insbesondere auch anführten: „ne latos fines parare studeant potentioresque humiliores possessionibus expellant, . . . . ut animi aequitate plebem contineant, cum suos quisque opes cum potentissimis aequari videat. Im Gegensatz zu der verbreiteten Manier, die Begründungen, die Cäsar seinen Notizen in Kapitel 22 beifügt, als gewissermaßen aus den Fingern gesogen zu behandeln, bin ich der Meinung, daß gerade sie weit authentischer und zuverlässiger sind, als irgend eine der sehr vagen und generalisierenden Notizen, die Cäsar über die faktischen Zustände des Ackerbaues macht. Wie man nun auch sich dazu stellen mag, darüber besteht jedenfalls nicht der mindeste Zweifel, daß für Cäsar die sozialen Zustände der Germanen in diesen Punkten im Gegensatz standen zu der feudal-grundherrschaftlichen Organisation der Gallier.

Der Zustand Galliens zu Cäsars Zeit ist aber bei den Germanen auch in der Zeit des Tacitus noch nicht erreicht, obwohl damals die inneren Fehden der principes, wie sie zahlreiche bekannte Stellen der Annalen schildern, schon an die gallischen Verhältnisse erinnern. Allein auch damals heißt es zwar Annal. 2, 55: „nihil ausuram plebem principibus remotis“, — aber daß das keineswegs die gallische Vernechtung der Masse der ärmeren Volksgenossen bedeutet, tritt bei zahlreichen Gelegenheiten deutlich hervor. Segestes wird „consensu gentis“ zur Teilnahme am Kriege gegen Rom gezwungen — wobei „gens“ nach taciteischem Sprachgebrauch mit „Stamm“, nicht mit „Geschlecht“ zu übersetzen ist. Als der Stamm der Cherusker seine gesamte nobilitas durch innere Fehden verloren hat, wendet sich die „plebs“ nach Rom um Rückgabe des einzig Ueberlebenden aus der Sippe Armins. Arminius selbst hatte die „libertas popularium“ gegen sich gehabt, als er nach der Königswürde strebte. Und vor allem erfolgten nach Tacitus alle politischen Verhandlungen öffentlich unter Mitwirkung aller Freien und unter Beteiligung, aber keineswegs — wie in Gallien — ausschließlicher Beschlußfassung der principes. Erst die Zustände der Karolingerzeit in Sachsen zeigen eine an Cäsars Schilderung Galliens wenigstens erinnernde wirkliche Deklassierung der Gemeinfreien.

Speziell aber das von Cäsar ausdrücklich angeführte Motiv der suevischen Lebensführung: Aufrechterhaltung eines gewissen Maßes sozialer Gleichheit innerhalb des Volkes, ist weder mit dem Nomadenpatriarchalismus auf der Basis des Herdenbesitzes, noch mit feudaler Organisation auf der Basis der Grundherrschaft irgendwie vereinbar. Dies um so weniger, als in der Darstellung Cäsars auch das bereits ständisch entwickelte Gefolgschaftswesen Galliens sich sehr deutlich und absichtsvoll abhebt sowohl von der organisierten Teilnahme des ganzen Volkes an den Kriegszügen bei den



Sueven (4, 1) als von der im einzelnen Fall sich bildenden Gefolgschaft bei den übrigen Germanen (6, 23: „... ubi quis ex principibus in concilio dixit se ducem fore, qui sequi velint, profiteantur ...“). Als soziale Institution ist die germanische Gefolgschaft erst in den Schilderungen des Tacitus, *Germania* c. 13, 14 enthalten. Aber auch aus dieser größeren Annäherung der germanischen Gefolgschaftsverhältnisse im Zeitalter des Tacitus an die gallischen der cäsarianischen Zeit folgt nun natürlich nicht etwa, das deshalb zu Tacitus Zeit auch die übrigen Eigentümlichkeiten des von Cäsar geschilderten Galliens, insbesondere die Unfreiheit der „plebs“, ebenfalls nach Germanien importiert sein müßten. Das Gefolgschaftswesen ist mit verschiedenen Sozialverfassungen vereinbar und war bekanntlich schon ein Jahrhundert nach Tacitus selbst in die römische Kriegsverfassung eingedrungen.

Wenn man schließlich speziell den ziemlich vagen Bemerkungen sich zuwendet, mit denen Cäsar in Kapitel 22 des 6. Buches die Agrarverfassung berührt, so sind sie namentlich infolge der Motivierung „ne assidua consuetudine capti studium belli gerundi agricultura commutent“ unzweifelhaft am besten mit dem unsteten Gelegenheitsanbau eines auf dem chronischen Kriegspfad befindlichen Volkes zu vereinbaren. Man hat sich dabei eben immer wieder gegenwärtig zu halten, daß auch diese Schilderung anläßlich eines gegen die Sueven gerichteten Kriegszuges gemacht wird, von denen schon Komm. 4, 1 das Verbot, länger als ein Jahr incolendi causa an einem Orte zu verweilen, als ihnen eigentümlich berichtet war. Dem würde es auch entsprechen, wenn die Worte: „neque quisquam agri modum certum aut fines habet proprios, sed magistratus ac principes in annos singulos gentibus cognationibusque hominum, qui una coierint, quantum et quo loro visum est agri attribunt atque anno post alio transire cogunt“ auf „strenge Feldgemeinschaft“ mit kommunistischem Anbau zu deuten sein sollten. Immerhin mag doch bemerkt werden, daß die Deutung auf Agrarkommunismus keine absolut gebotene ist. Trotz des nach Cäsars Bericht jährlich wechselnden Standortes des Ackerbaues könnte derselbe nach dem Wortlaut der Stelle auch als Sonderanbau und Sondernutzung gedacht werden<sup>1)</sup>. Die Ausdrücke „modus“ und „finis“ haben in der technischen Sprache der römischen Feldmesser ganz spezifische, mit der alten Art der Aufteilung des römischen ager privatus zusammenhängende Bedeutungen, über welche Rudorff im 2. Bande der Lachmannschen Ausgabe der römischen Feldmesser und ich in meiner römischen Agrargeschichte gehandelt haben. Für Cäsar hätte eine Art der Fluraufteilung und Flurbenutzung, wie sie die spätere mit Flurzwang verbundene Gemengelage der spezifisch deutschen Hufendörfer darstellt, vermutlich zu ganz der gleichen

1) Denn soweit wir den Ackerbau der „Naturvölker“ kennen, bedingt Unstetheit der Wohnsitze keineswegs notwendig eine rückständige Technik oder Oekonomie des Anbaues. Siehe z. B. darüber jetzt R. Lasch in der Zeitschr. f. Sozialwissenschaft, 1904, Heft 4.

Schilderung und ebenso zu der Äußerung (4, 1) Anlaß gegeben: *privati ac separati agri apud eos* (bei den Sueven) *nihil est*. Nur die Unstetheit der Wohnsitze, nicht Cäsars Angaben über das Fehlen von *ager privatus* im römischen Sinn, zwingen uns auch zu der Annahme, daß bei den damaligen Sueven kein Teil des Bodens dem Rechte nach den Einzelfamilien appropriiert war und machen es wenigstens wahrscheinlich — wenn auch durchaus nicht sicher —, daß nicht nur Bestellung und Ernte, sondern auch die Verteilung des Produktes Sache derjenigen Gemeinschaften war, die Cäsar als *gentes* und *cognationes hominum* bezeichnet, und die wir mit „Sippe“ zu übersetzen pflegen<sup>1)</sup>. Daß bei den Westgermanen, z. B. den Ubiern, von einem Wechsel der Wohnsitze nicht die Rede sein kann, ergibt sich aus dem, was Cäsar über ihren Kulturzustand sagt, deutlich genug. Es folgt aber auch mit hoher Wahrscheinlichkeit schon daraus, daß ihnen von den Sueven die Leistung eines jährlichen „*stipendium*“ auferlegt war, das heißt nach technischem römischen Sprachgebrauch eine feste, gleichmäßige Kontribution, ganz in der Art, wie Völker, die vom Kriege leben, fest ansässige Ackerbauer auszubeuten pflegen.

Alles in allem werden wir wohl oder übel uns damit abfinden müssen, daß Cäsar, der ja nicht Wirtschaftsgeschichte schrieb, sondern nur seine zu militärischen Zwecken gemachten Notizen verwendete, über die Agrarverhältnisse der Rheinufergermanen überhaupt nichts Bestimmtes und auch über die Einzelheiten der suevischen sozialen Verhältnisse, z. B. darüber, welches die Beziehungen der „*gentes cognationesque*“ zu den Einzelfamilien waren, nichts näheres festzustellen sich veranlaßt gesehen hat. Was aus seinen Schilderungen zu entnehmen ist, ist wesentlich nur der Gegensatz der deutschen sozialen Zustände gegen die gallischen, das heißt aber das Fehlen nicht nur des Nomadenpatriarchalismus, sondern auch der Grundherrschaft und überhaupt ökonomischer Abhängigkeitsverhältnisse freier Leute<sup>2)</sup>. Auf das deutlichste zeigt namentlich die Bemerkung Kapitel 22: „*in pace nullus communis est magistratus, sed principes regionum atque pagorum inter suos*<sup>3)</sup> *jus dicunt controversiasque minuunt*“ —

1) Es muß hier darauf verzichtet werden, zu erörtern, inwieweit sie mit dem, was man später „*genealogia*“ nannte, identisch sind, und ferner, wie sich beide zu den Siedelungseinheiten (Dörfern) und den militärischen Einheiten (Hundertschaften) verhalten. Nur das sei bemerkt, daß eine Identifikation von Dorf und Hundertschaft, wie sie Hans Delbrück gelegentlich noch für weit später liegende Zeiten vertreten hat, grundstürzende Änderungen in den germanischen Siedelungsweisen in historischer Zeit voraussetzen würde und mit den Nachrichten des Tacitus, wenigstens für die Westgermanen nicht vereinbar wäre. Die *oppida*, welche Cäsar (IV, 14) für die Sueven erwähnt, würden dagegen mit jener Hypothese eher zusammenstimmen. Wir scheiden hier absichtlich den ganzen Komplex von Fragen, der sich um die Hundertschaft gruppiert, aus.

2) D. h. natürlich nur: Der Masse der Freien als solcher.

3) Daß in diesem Ausdruck kein persönliches oder ökonomisches Abhängigkeitsverhältnis ausgedrückt liegt, darüber siehe Kötzschke a. a. O. S. 280. Der lateinische Sprachgebrauch gibt zu dieser Annahme in der Tat in keiner Weise Anlaß.



in Verbindung mit der Schilderung des Vorganges bei der Aufforderung zu Heerfahrten, daß die nur auf freiwillige Anerkennung beruhende und begrenzte Autorität dieser kleinen Gaufürsten, der Vorfahren jener „satrapae“, welche bei den Sachsen im 8. Jahrhundert erwähnt sind, mit ökonomischer Beherrschung der Massen durch sie gar nichts zu schaffen hat. Ihre Stellung ist vielmehr aus der hier wie so oft in bestimmten Familien erblich gewordenen Schätzung der Tugenden ihrer Ahnen herausgewachsen, die als Heerführer und Rechtsfinder sich auszeichnen und als Lieblinge der Götter zu erweisen Gelegenheit gehabt hatten. Der dux selbst kann ein Parvenü sein <sup>1)</sup>. Arminius gehörte zwar der nobilitas und einer bemittelten Familie an, wie schon die Verleihung der römischen Ritterwürde an ihn zeigt. Aber sein Bruder diente um Lohn im römischen Heer (Annal. 2, 9). Erst die Nachfahren empfangen, der allgemeinen Regel der Adelsbildung <sup>2)</sup> entsprechend, die Weihe des Blutes. Das Geschlecht des Arminius wird so schon nach einer Generation „stirps regia“ genannt (Annal. XI, 16), während er selbst noch, weil er nach der Königswürde trachtete, ermordet worden war. Daß den Heerführern bei der Verteilung der Beute, der Aufteilung des eroberten Landes u. s. w. ein mehrfaches Los zugewiesen wurde, wie dies aus der bekannten vieldeutigen Notiz des Tacitus, daß der Acker „secundum dignationem“ verteilt werde, geschlossen worden ist, daß ihre Familien jedenfalls durch Schatz-, Waffen- und Viehbesitz hervorgeragt haben werden — und daß andererseits ein gewisses Maß von Besitz unentbehrlich war, um einer Familie die erbliche Erhaltung einer solchen Stellung zu ermöglichen, liegt in den Verhältnissen. Aber nach der ausdrücklichen Bemerkung bei Cäsar, Buch 6, Kapitel 22, am Schlusse: „cum suas quisque opes cum potentissimis aequari videat“ dürfen wir uns diese ökonomische Differenzierung wenigstens damals schwerlich als sehr erheblich vorstellen. Dagegen wird sie allerdings sicherlich die Tendenz gehabt haben, sich teils infolge der Fehden, teils wohl auch unter dem Einfluß des Handels zu steigern. In der Darstellung des Tacitus erscheint denn auch die Autorität der duces und principes zwar noch immer recht gering; selbst von den Heerführern heißt es Kapitel 7: „exemplo potius quam imperio praesunt.“ Aber durch die inzwischen erfolgte Entwicklung des Gefolgschaftswesens ist offenbar die Position des princeps, der seine „Degen“ in eigenem Hause um sich versammelt hält und beköstigt, sie mit Pferden und Waffen versieht, sozial bedeutend gestiegen <sup>3)</sup>. Ihre Behauptung ist, wie schon diese Schil-

1) So genügt es für die Königswahl bekanntlich noch dem Sachsenspiegel, daß der Kandidat „vri und echt geboren“ sei (III, 54, § 3).

2) Der spanische Hidalgo (in den älteren Quellen hijo oder fijo d'algo = „filius alienus“) bringt dies am deutlichsten sprachlich zum Ausdruck.

3) Ueber die Frage, ob der Begriff „princeps“ bei Tacitus in einem doppelten Sinne — 1) Gaufürst, 2) Gefolgschaftsführer — gebraucht wurde, s. u. A. Wießner, D. Z. f. Geschichts., Bd. 12, 1894/5, S. 333 f. Ich halte seine Argumente für die doppelte

derung ergibt, faktisch an die Verfügung über einen jetzt schon recht erheblichen Besitz geknüpft, wenn schon die, vermutlich *pari passu* mit dem Gefolgschaftswesen üblich gewordenen Vieh-, Gewebe- und Fruchtabgaben (Kapitel 15) und die Anteile an den Bußen dem jeweils regierenden princeps und damit indirekt auch seiner Sippe, aus der sich die *comites* naturgemäß vorzugsweise rekrutierten, ökonomisch einigermaßen unter die Arme griffen. Davon aber, daß etwa damals die Autorität der Familien, aus welchen ursprünglich üblicher- und schließlich wohl rechtsnotwendigerweise die Gaufürsten gewählt wurden, gegenüber den übrigen Volksgenossen auf einer grundherrlichen Ueberordnung und der Abhängigkeit der plebs als Grundholden beruht hätte, ist auch bei Tacitus gar keine Rede: schon der oben erwähnte Bericht über die Abgaben der Gemeinfreien an den Häuptling schließt das aus. Aber auch die Darstellung Kapitel 7 wäre damit nicht vereinbar. Die Wehrhaftmachung durch Speerreichung, ein nach seiner Natur und auch nach Tacitus Bericht öffentlich-rechtlicher Akt, wird durch die *civitas* entweder auf Antrag des princeps oder der Anverwandten vorgenommen. Die Bußen fallen ebenfalls dem König — bei kleineren Objekten vermutlich dem princeps — oder der *civitas* zu. „*Insignis nobilitas*“ (der Abstammung) oder „*patris merita*“, nicht aber, wie es bei grundherrlicher Entwicklung doch unbedingt der Fall sein müßte, großer Besitz werden als Qualifikation für die Stellung des princeps erwähnt. Nicht weil jemand Grundherr ist, ist er princeps oder nobilis, sondern weil den ursprünglich gewählten, später faktisch erblichen principes oder nobiles größere Beute und (vielleicht!) auch Ackeranteile zugewiesen wurden, können sich in ihrer Hand mit Herausbildung erblichen Bodenbesitzes allmählich größere Bestände von Hufen, die durch abhängige Leute bewirtschaftet werden, ansammeln, wie dies z. B. bei dem Bataverfürsten Civilis<sup>1)</sup>, dessen „*agri*“ und „*villae*“ die Römer klüglich schonten, der Fall war. Daß dies dann bei Völkern, welche, wie die Sachsen, an den großen demokratisierenden Umwandlungen des erobernden Volkskrieges besonders wenig teilgenommen hatten, tatsächlich zu einem erheblichen Maße grundherrlicher Entwicklung geführt hat, zeigen die Nachrichten aus der Frankenzeit. Wir finden da — in Bedas angelsächsischer Kirchengeschichte 5, 10 (vergl. 4, 24) — den „*villicus*“ eines „*satrapa*“ in einem im übrigen von — offenbar freien — „*vicani*“ bewohnten Dorfe, welches vom Sitz jenes *satrapa* abliegt. Der *villicus*, über dessen Stellung sonst nichts ersichtlich ist, mag außer der Bewirtschaftung der einen oder mehreren Hufen, die seinem Herrn dort

Bedeutung nicht für überzeugend und es scheint mir wenig wahrscheinlich, daß Gefolgschaften außerhalb des Kreises rechtlich bevorzugter Personen — nicht notwendig nur der fungierenden Gaufürsten — vorgekommen sein sollten. Beweisen läßt sich darüber aus Kap. 13 der *Germania* freilich gar nichts und auch das Gegenteil würde die hier gemachten Ausführungen nicht berühren, da jedenfalls als Regel die Koinzidenz von Adel — d. h. Zugehörigkeit zu einer fürstlichen Sippe — und Gefolgsführerschaft außer Zweifel stehen dürfte.

1) Tacitus *Histor.* V, 23. Der Wortlaut läßt auf Streubesitz schließen.



gehörten, wohl auch die öffentlich-rechtlichen und etwaige privatrechtlichen Abgaben für Rechnung seines Herrn einzusammeln gehabt haben. Das wäre dann ein Stück „Villikationsverfassung“ und zwar — darauf kommt es hier allein an — in der Hand eines „satrapa“, eines Nachfahren des alten taciteischen princeps. Mit der allmählichen Beschränkung der Heiraten auf den eigenen Stand — deren Endergebnis bei den Sachsen schließlich der strenge Ausschluß des connubium zwischen Edelingen und Freien in der Karolingerzeit war — mußten sich die Chancen des Zusammenerbens und — bei Aussterben einer Familie — Zusammenheiratens verstreut liegender Hufen in der Hand dieser bevorrechtigten Schicht steigern, und dies bietet denn auch die ungezwungenste Erklärung jener Streugrundherrschaften, welche uns alsbald, nachdem die Traditionenregister zu sprechen beginnen, gerade auch in Sachsen als Normalform der alten Grundherrschaft entgetreten. Daß diese wirtschaftlich so höchst irrationelle Form der Bodenanhäufung, dies Durcheinandergreifen weithin verstreuter Besitzungen der einzelnen Grundherrschaften innerhalb der einzelnen Dorffluren, das Ergebnis einer von den Grundherren resp. ihren Vorfahren absichtsvoll geleiteten unfreien Siedelung gewesen seien, widerspricht aller und jeder inneren Wahrscheinlichkeit. Sie kann in Sachsen nur als das Ergebnis eines jahrhundertlang fortgesetzten Prozesses verstanden werden, der sich aus lauter zufälligen, durch Heirat mit Erb-töchtern, Gelegenheitskäufen, gelegentlicher Ergebung eines Freien<sup>1)</sup> u. s. w. entstandenen Erwerbungen zusammensetzt. Daß dieser Bodenanhäufungsprozeß anscheinend ziemlich langsam verlief und noch in der Karolingerzeit auf deutschem Boden kaum so weit vorgeschritten war wie in Gallien zu Cäsars Zeit, dafür hatte wohl besonders das Beispruchsrecht der Erben gesorgt, so lange es die Kirche noch nicht, eben zu dem Zweck, um die Bodenanhäufung möglich zu machen, abgeschwächt hatte.

Die Ansicht, die Grundherrschaft sei gewissermaßen der auf den Boden projizierte Viehbesitz der nobiles eines germanischen Nomadenzeitalters, findet also in den Quellen der vorfränkischen Zeit keine Stütze. Nicht deshalb war jemand nobilis, weil er Grundherr oder (früher) Viehbesitzer war, sondern umgekehrt: wenn es einmal eine Familie dazu gebracht hatte, daß üblicherweise aus ihren Reihen die principes gewählt wurden, daß schließlich diese ihre Stellung als erblich galt, so führte dies auf die Bahn eines sozialen Emporstiegens dieser Sippe und gab ihr gewisse ökonomische Chancen des Reichtumserwerbs und der Bodenanhäufung, welche im Laufe längerer Zeiträume zur Bildung von Grundherrschaften in ihrer Hand führen konnten und sicher vielfach geführt haben.

Die Annahme also, daß die principes und nobiles der taciteischen Schilderungen sich gegenüber der Masse der als „plebs“ bezeichneten

1) Denn niemand wird glauben, daß eine solche zu Tacitus Zeit nur im Fall des Verspiels der Freiheit vorgekommen sei.

Volksgenossen in der Stellung von Grundherren befunden hätten, ist abzulehnen. — Prüfen wir die zweite Möglichkeit: daß eben jene plebs selbst, die Masse der Gemeinfreien, „Grundherren“ gewesen seien.

Dem steht nun — nach dem Sprachgebrauch der römischen Kaiserzeit — schon die Bezeichnung der Gemeinfreien als „plebs“ entgegen, ein Ausdruck, den schon Cäsar sowohl auf die nach seiner Darstellung versklavte Unterschicht der Gallier wie auf die Germanen mit Ausschluß der magistratus ac principes anwendet, und der bei Tacitus ständig gebraucht wird. Ein Besitz von Sklaven, zumal von Sklavenfamilien von mehr als dem 4fachen Umfang der Freien — weit stärker als in Athen in der Zeit seiner Blüte oder irgendwo im Altertum — müßte ferner doch auch politisch bedeutsam gewesen sein. Wir hören davon nie etwas.

Aber auch die Nachrichten über die Lebensführung der gemeinfreien Germanen stimmen dazu nicht. Wenn freilich die Vertreter der herrschenden Meinung auf der einen Seite und Wittich auf der anderen Seite sich darum streiten, ob der freie Germane des Tacitus ein „Grundherr“ oder ein „Bauer“ gewesen sei, so wäre diese Unterscheidung jenem Germanen selbst jedenfalls unverständlich geblieben. Er hätte sich weder in einem Seigneur des Mittelalters noch in einem heutigen freien Bauern wiedererkannt. Er war zwar — im Gegensatz zu den Gefolgsleuten der Fürsten — kein geschulter Berufskrieger, aber doch ein Mann, für den nach Tacitus' Schilderung eine Abwechslung von Krieg, Jagd, Trink- und Spielgelagen, Beteiligung an den öffentlichen Angelegenheiten seines Gaues und träger Muße den eigentlichen „Lebensinhalt“ ausmachten. Daß der freie Mann die Feldarbeit als „schmutziges Geschäft“ geradezu habe verachten müssen, ist allerdings eine Vorstellung, die den Verhältnissen nomadisierenden Reitervölker oder des vollentwickelten Rittertums oder der antibanaischen Hochblüte der antiken Kultur entnommen ist. Sie trifft z. B. auf die homerische Zeit oder auf die Zeit des römischen Städtestaates (Cincinnatus-Legende!) so wenig zu, wie auf das germanische Altertum<sup>1)</sup>. Sie widerspricht geradezu der Bemerkung des Tacitus Kapitel 14 am Ende: „nec arare terram . . . tam facile persuasuris quam vocare hostem“. Aber daß die Arbeit tunlichst gemieden wurde, und zwar in einem den Römern auffallenden Maße, ist

1) Damit ist natürlich nicht gesagt, daß der freie Mann jede Arbeit persönlich zu tun bereit gewesen wäre. Die Arbeitsteilung der Geschlechter ist uralte, spezifische Weiberarbeit zu tun verschmäht der Mann regelmäßig. Die Besorgung der Pferde und der Rinder, der Bau- und Einzäunungsarbeiten aber gilt wohl überall, weil sie die physische Kraft des Mannes fordert, als spezifisch männlich und manneswürdig. Innerhalb des Viehes scheidet sich wieder das Pferd — als das Tier des Kriegers — nach oben, das Schwein nach unten, vom Rinde. Diese Differenzierung ist uns mehrfach, und auch für den europäischen Norden gelegentlich, bezeugt und liegt in der Natur der Dinge. Aber ständisches Merkmal ist sie, soviel wir sehen können, nicht. Vergl. über die Arbeit der Freien jetzt die soeben erschienene Leipziger Dissertation von O. Siebeck: Das Arbeitssystem der Grundherrschaften im Mittelalter. Tübingen 1904.



nach den Bemerkungen des Tacitus über die erstaunliche Trägheit des Deutschen denn doch auch nicht zu bezweifeln. Daraus nun aber auf die Notwendigkeit einer breiten Unterlage unfreier Arbeit, auf „grundherrliche“ Existenz und dergleichen, zu schließen, liegt bei dem Bedürfnisstande der taciteischen Germanen und bei der geringen Intensität des damaligen Ackerbaues keinerlei Anlaß vor. Denn mit einziger Ausnahme etwa des Pflügens — und auch dieses nur, solange keine halb erwachsenen Söhne vorhanden waren — konnten alle Feldbestellungsarbeiten der taciteischen Zeit durch die Frauen und die noch nicht oder nicht mehr Kriegstüchtigen<sup>1)</sup>, wie Tacitus es berichtet, besorgt werden. Daß die Hausarbeit der Frau sich auf bloße Besorgung einer grundherrlichen Konsumtionswirtschaft beschränkt habe, ist eine Uebertragung heutiger Verhältnisse auf das deutsche Altertum und schon dadurch ausgeschlossen, daß ausdrücklich auch die Mitarbeit der *liberi* und *senes* berichtet wird. Und vollends wird durch das, was Tacitus und schon Cäsar von der abergläubischen Schätzung weiblicher Propheten und Zauberkünstler berichtet, auch die rücksichtsloseste Ausnutzung der Frau<sup>2)</sup> als Arbeitskraft nicht etwa ausgeschlossen. Daß man Weiber, denen man solche übernatürlichen Fähigkeiten zutraute, mit scheuem Respekt behandelte, beweist so wenig eine privilegierte Stellung des weiblichen Geschlechtes bei den alten Germanen, wohl gar nach Art der heutigen angelsächsischen Frau — wie man etwa aus der Verehrung des Apis in Aegypten auf eine Exemption des Rindviehes von der Arbeit schließen wird. Für die wirkliche Stellung der germanischen Ehefrau in späterer Zeit gibt die Behandlung des Ehebruchs nach den Regeln der Sachbeschädigung im angelsächsischen Recht wesentlich deutlichere Anhaltspunkte, als die pointierte, auf ganz bestimmte Probleme der kaiserlichen Sittenpolitik hinausgespielte Darstellung des Tacitus über die germanische Ehe. Die germanische Frau wird sicherlich nicht weniger hart haben arbeiten müssen, als eine heutige deutsche Kleinbäuerin. Dagegen kam die Zeit der anhaltenden Arbeit für den Mann erst, als der Viehstand abnahm, der Boden knapp, die Siedelung dichter, der Hausbau fester wurden. Und als dann auch die Gelegenheit zum Erwerb durch Reislaufen, deren Bedeutung für die Entwicklung

---

1) Daß, wer nicht mehr in den Krieg zieht, nicht mehr Hausherr ist, gilt bei den meisten spezifischen Kriegervölkern. Odysseus ist König, Laertes baut den Acker. In Japan beruhte das Institut des „*Inkyo*“ darauf. Anders war die Familie in Rom organisiert, wo der Sohn lebenslänglich Haussohn blieb. Aber bei den Germanen bedeutet Wehrhaftmachung ursprünglich auch privatrechtliche Emanzipation. Aus dem Bericht des Tacitus, wonach bei den Tenkterern das Pferd dem kriegstüchtigsten Sohn, dagegen die sonstige „*familia et penates*“ dem ältesten „übergeben“ (*traduntur*) zu werden pflegten (Germ. 32), könnte man, da nach dem Wortlaut von Beerbung nach dem Tode hier nicht die Rede ist — diese wird Kap. 20 für die Germanen allgemein erörtert — darauf schließen, daß das Ende der Wehrfähigkeit bei diesem Stamm den Verzicht auf die Hausherrschaft nach sich zu ziehen pflegte.

2) Die deshalb noch nicht ein „nach Indianerart geschundenes Weib“ zu sein brauchte, wie Wittich es ausdrückt.

der materiellen Kultur sehr hoch anzuschlagen ist, versiegte, da erst wurde der einfache Gemeinfreie des inneren Deutschland wirklich ein „Bauer“, in politisch ohnmächtiger, ökonomisch zunehmend gedrückter Lage. Denn es lag in der Natur der Dinge, daß nunmehr der Differenzierungsprozeß zwischen denjenigen Geschlechtern, die einmal ein gewisses Maß von Bodenbesitz in Verbindung mit dem politischen Einfluß der nobilitas erreicht hatten, und den übrigen Gemeinfreien sich mit zunehmender Intensität des Bodenanbaues im allgemeinen verschärfen mußte. Für den Edeling, der einmal in den Besitz einer zureichenden Zahl von Hufen gelangt war, bedeutete die steigende Produktivität der Arbeit die Möglichkeit, steigender Renten. Für die Masse der Gemeinfreien aber bedeutete die steigende Intensität der Arbeit steigende Bindung an wirtschaftliche Tätigkeit. Mit steigender Kultur der Vornehmen stieg naturgemäß auch der Bedürfnisstand der Massen. Mag man sich die Lebenshaltung etwa der Sachsen im 8. Jahrhundert als eine für unsere Begriffe noch so niedrige vorstellen, gegenüber den Zuständen von Wohnung, Hausgerät und — namentlich — Kleidung, welche Tacitus teils schildert, teils andeutet, war sie doch sicherlich ungemein gestiegen. Dagegen waren mit der dichteren Siedelung die durchschnittlich mögliche Viehhaltung sowohl als der Ertrag der Jagd sicher sehr stark zusammengeschrumpft. Je unentbehrlicher die ständige persönliche Mitarbeit des Mannes in der Wirtschaft geworden war, desto weniger war er für Kriegs- und Beutezüge abkömmlich, desto seltener für ihn also die Gelegenheit für derartigen Erwerb, desto mehr saugte er sich gewissermaßen am Boden fest, wurde im wirtschaftlichen Sinne „schollenfest“ und — natürlich nur relativ gesprochen — unkriegerisch. Die ständische Differenzierung in Krieger und Ackerbauer ist nicht der Anfang, sondern ein Produkt einer Entwicklung, die mit der bloß faktischen Differenzierung beginnt. Die Vogtei (tutela) eines nobilis, in der sich nach *lex Saxonum*, cap. 64, wenn nicht alle, so doch offenbar eine breite Schicht sächsischer Frilinge — das heißt, wie die Erwähnung der *proximi* zeigt, freier Grundbesitzer — zur Karolingerzeit befanden, wird — wenn sie nicht doch Produkt der fränkischen Gesetzgebung ist — mit dem Wunsche nach persönlichem Schutz gegenüber dem erst im Jahre 797 beseitigten Fehderecht zusammenhängen also Ergebnis jener Entwicklung sein.

Wenden wir uns zu Tacitus zurück, so sprechen auch außer den erwähnten noch mancherlei Gründe gegen die Wahrscheinlichkeit eines allgemein verbreiteten erheblichen Sklavenbesitzes der Gemeinfreien in damaliger Zeit. Es wird bei den verschiedensten Volkskriegen der Germanen mit den Galliern und untereinander nirgends von erheblichen Versklavungen berichtet<sup>1)</sup>. Die Besiegten werden entweder, wie beim Angriff der Hermunduren auf die Chatten,

1) Die in der Varusschlacht gefangenen Abkömmlinge von Senatorenfamilien taten (nach Seneca) als Portiers oder Hirten, also doch bei deutschen nobiles, Dienst.



vor der Schlacht den Göttern geweiht und dann alles Lebende vertilgt, oder sie werden aus ihrem Gebiet vertrieben. Bei den Sueven, von deren Sonderstellung schon früher gesprochen wurde, kommt Auferlegung einer festen Kontribution vor. Erst die Nachrichten über die Behandlung der Thüringer durch die Sachsen zeigen die massenhafte Begründung individueller grundherrlicher Abhängigkeit der Besiegten auch auf rein deutschem Boden<sup>1)</sup>. Natürlich wird die Versklavung von Kriegsgefangenen auch früher und auch in der „Urzeit“ häufig gewesen sein, die Fürstenfamilien werden sie als „Laten“ auf ihrem Land angesiedelt haben, aber ein ganzes Volk von Grundherren bei Ueberfluß von Land hätte offenbar überhaupt nichts eifriger als eben die Vermehrung seines Sklavenbesitzes erstreben müssen, da ja dann für die ganze Masse des Volkes mehr Sklaven mehr Rente bedeutet haben würden. Und davon erfahren wir eben gar nichts. Bei dem Bedürfnisstande der Gemeinfreien war ein ökonomisches Motiv zum Streben nach ausgedehnterem Sklavenbesitz eben wohl nur bei den principes, welche comites, und zwar möglichst viele comites, zu unterhalten hatten, generell vorhanden. Die Ausnutzung von Sklavenarbeit war ferner zweifellos eine sehr extensive<sup>2)</sup>, ihre Produktivität aus klimatischen Gründen gering. Die Zufuhr von Sklaven war unstet und unsicher. Solange er mit der Kleidung und Nahrung und der Hauseinrichtung zufrieden war, die Tacitus schildert, bestand für den Gemeinfreien ein Anlaß zum Sklavenerwerb kaum. Die gemachten Kriegsgefangenen werden daher im ganzen wohl öfter durch Beutehändler für den römischen Sklavenmarkt exportiert worden sein<sup>3)</sup>.

Gewiß schränkt Tacitus in der von Wittich seiner Behauptung zu Grunde gelegten Stelle in Kapitel 25 der Germania<sup>4)</sup> den Sklavenbesitz nicht auf die nobiles ein, er ist vielleicht auch bei den Gemeinfreien nicht selten gewesen<sup>5)</sup>, denn auch bei ihnen mögen durch Erbschaft und Heirat gelegentlich mehrere Ackeranteile in einer Hand vereinigt und dann durch Sklaven bewirtschaftet worden sein. Aber auf das entschiedenste muß bezweifelt werden, daß der Besitz von abgabepflichtigen Sklaven oder von Sklaven überhaupt in

1) Rudolf von Fulda Mn. Germ. hist. Script. II, S. 675 „cum . . . tota (terra) et eis occupari non potuit, partem . . . colonis tradebant singuli pro sorte sua, sub tributo exercendam. Cetera loca ipsi possiderunt“. Also die Begründung grundherrlicher Abhängigkeit wird als der speziellen Motivierung bedürftig erachtet.

2) Dies bestätigt die zitierte Arbeit von Siebeck z. B. für die Sklavenbenutzung durch die isländischen Bonden: die Arbeit der Sklaven glich wesentlich der nachbarlichen Bittarbeit bei der Ernte.

3) Die Nachricht von der Sitte, den im Spiel erbeuteten Volksgenossen ins Ausland zu verkaufen, wird mit Rücksicht z. B. auf den analogen römischen Verkauf des Schuldners trans Tiberim als durchaus glaubhaft zu gelten haben, — entgegen gelegentlicher Anzweiflung — beweist aber für unsere Frage allerdings nicht viel.

4) S. dieselbe oben S. 436, Anmerk.

5) Aber die Verhältnisse der wandernden Kriegervölker mit ihrem Bedarf an Sklaven für Viehwartung, Besorgung des (unsteten) Anbaus und zahlreiche andere persönliche und militärische Leistungen gelten für die sesshaften Stämme keineswegs.

irgend einem Sinne als etwas die Lebenshaltung des Gemeinfreien charakterisierendes oder wohl gar nach Recht oder Sitte Bedingendes zu denken wäre. Und hierauf allein kommt es an, wenn man die Frage nach dem „grundherrlichen“ Charakter der germanischen Gemeinfreien stellt. Was Tacitus Kapitel 25 der Germania schildern will, ist, wie die Stelle bei unbefangener Betrachtung aufs deutlichste ergibt, nicht etwa, daß die Germanen generell von den Abgaben ihrer unfreien Colonen leben, sondern vielmehr die Art, wie diejenigen von ihnen, welche über größeren Land- oder Sklavenbesitz verfügten — also nach aller Wahrscheinlichkeit im wesentlichen die principes — beides ausnutzen. Diese Art fiel ihm (oder seinen Gewährsmännern) um deswillen auf, weil die Wirtschaftsverfassung der römischen größeren Landbesitzungen davon sehr augenfällig abstach. Die letztere beruhte bekanntlich auf dem Nebeneinander unfreier, eheloser, kaserntierter Sklaven, die zur Plantagenarbeit im Großbetrieb militärisch diszipliniert und organisiert („discriptis per familiam ministeriis“) verwendet wurden, mit freien, Rente zahlenden und eben damals in wachsendem Maße allmählich auch zur Erntearbeit herangezogenen Parzellenpächtern (coloni). Bei den germanischen Grundherren nun fehlte einerseits der Großbetrieb, und waren andererseits die abgabepflichtigen Kleinwirte nicht freie Pächter, sondern Sklaven, welche aber — und auch das mußte ihm als von den damaligen römischen Verhältnissen abweichend auffallen — eine zwar nicht rechtlich, aber nach faktischer Uebung feste Abgabe („customary rent“ im Gegensatz zu „rack rent“) in Naturalien leisteten. Wie weit nun solche größere Grundbesitzungen damals im inneren Germanien in den Händen fürstlicher Geschlechter überhaupt vorhanden gewesen sein mögen, bleibt bei Tacitus durchaus problematisch. Was von ihnen in der ersten Kaiserzeit erwähnt wird, findet sich, wie früher ausgeführt, in der Hand von principes unmittelbar an der römischen Grenze. Und die unterirdischen ergastula mit darin arbeitenden Sklavinnen, welche später gelegentlich erwähnt werden, sind solche, die nach mittelländischem Vorbild in der Provinz Germanien geschaffen waren. Für den mit Fellen bekleideten Germanen der taciteischen Zeit hätten sie wenig Sinn gehabt.

Daß der germanische Gemeinfreie auch, vielleicht oft, unfreies Gesinde beschäftigte, ist wohl selbstverständlich. Daß er, im Gegensatz zu dem Bauern des Hesiod und dem Bürger der frühromischen Zeit, die Hand grundsätzlich nicht selbst an den Pflug gelegt habe, ist äußerst unwahrscheinlich. Zahlreiche Bestimmungen der lex Salica setzen das Gegenteil voraus, wie denn dieses Gesetzbuch — was hier nicht weiter ausgeführt werden soll — teilweise geradezu unverständlich würde, wenn man mit der „grundherrlichen Theorie“ Ernst machen wollte.

Das Vorhandensein breiter Schichten kleiner Grundherren kann endlich natürlich auch nicht aus der Bedeutung der germanischen Reiterei, wie sie in allen Feldzügen hervortritt, gefolgert werden.



Um von den Kosaken zu schweigen, so hat z. B. auch der galizische Bauer bis in die Gegenwart hinein seine Berittenheit bewahrt: Manche bäuerlichen Feste sind dort noch immer Reiterfeste. Zwar war der einfache Gemeinfreie nach Tacitus vorwiegend Fußkämpfer, aber Reiter- und Fußkampf schieden sich nach allen Nachrichten über die Kriegführung der Germanen in keiner Weise scharf, und daß die Berittenheit und der Reiterdienst als etwas sozial Auszeichnendes galten, daß schließlich die Reiterei zum Kampf gegen die Araber künstlich durch massenhafte Vergebung von Lehen vermehrt wurde und die Lehensreiterei das Volksaufgebot völlig verdrängte, das alles ist Ausdruck späterer Zustände und einer anderen militärischen Technik. Dies mußte hier um deswillen ausdrücklich hervorgehoben werden, weil Sohm in einem geistvollen Aufsatz über die *liberti* der altgermanischen Zeit<sup>1)</sup> den Reiterdienst als ein schon zu Tacitus' Zeit klassenbildendes Element angesprochen hat. Das halte ich für sehr unwahrscheinlich.

Dagegen wird Sohm darin durchaus zuzustimmen sein, daß die *liberti* des Tacitus wohl durchweg als Freigelassene eines Fürsten zu denken sind. Ein allgemein wirkendes Motiv zur Freilassung eines Sklaven ist nur bei ihnen erkennbar: Schaffung einer persönlichen waffenberechtigten Anhängerschaft. Auch die deutlichen Anspielungen des Tacitus in Kapitel 25 beziehen sich ersichtlich auf die Rolle, welche die Freigelassenen des Kaisers in der römischen staatlichen (in *civitate*) und höfischen (in *domo*) Verwaltung seit Claudius zu spielen begonnen hatten, nicht auf Klienten Privater. —

Daß die späteren Abhängigkeitsverhältnisse und Grundherrschaften auf die grundherrliche Stellung der taciteischen gemeinfreien Germanen zurückgehen sollten, ist nach dem allen ganz außerordentlich unwahrscheinlich<sup>2)</sup>. Wenn also diejenige spätere

1) Zeitschr. f. Rechtsgesch., German. Abt., Bd. 21, S. 20 ff.

2) Für die Völkerwanderungszeit könnte die „grundherrliche“ Theorie ihre stärksten Argumente der Art entnehmen, wie die germanischen Völker auf römischem Boden — insbesondere die Burgunder — bei der Landteilung verfahren. Daß diese z. B. im Burgunderreich wesentlich eine Landabtretung von Seiten der *possessores*, d. h. der römischen Grundherren, und mindestens zum Teil an germanische Sklavenbesitzer war, ist nicht wohl zu bezweifeln. (Siehe außer den älteren Arbeiten von Gaupp, Binding, Kaufmann die Erörterungen Delbrücks, Geschichte der Kriegskunst, Bd. 2, S. 347 ff.) Aber um so mehr fällt es auf, daß im Gegensatz zu diesen eroberten Heerhaufen, welche das römische Einquartierungssystem zu Grunde legten und das römische Eigentum bestehen ließen, bei den Franken von solcher Landteilung nicht die Rede ist, obwohl die Landschaften an der Rheingrenze zu den in hoher landwirtschaftlicher Kultur stehenden Teilen des Römerreichs gehört hatten. Hier handelt es sich aber eben — wenigstens an der Grenze — um eine Okkupation durch selbstwirtschaftende gemeinfreie „Bauern“, die, soweit sie reichte, durch keinerlei Respekt vor dem bestehenden Landbesitz gehemmt war. — Ob wirklich, wie neustens behauptet wird, der Name „Salier“ von *sala* = Herrenhof kommt, die Salfranken, also die Herrenfranken sind (Dippe in der Zeitschr. f. Geschichtsw. N. F. II, S. 153 ff.), mag dahingestellt bleiben: Die Grenzlande wurden auf jeden Fall Beute der Massenokkupation. — Es liegt in der Natur der Sache, daß der Sklavenbesitz der aus dem fernen Osten vordringenden Generationen lang, auf der Wanderschaft befindlichen Kriegervölker immer ein wesentlich größerer war, als derjenige der Rheinuferstämme.

Agrarverfassung, welche wir als die spezifisch deutsche — sei es mit Recht oder Unrecht — zu betrachten uns gewöhnt haben: die dorfweise Ansiedelung mit strenger Gleichheit der Hufenanteile an den einzelnen Flurabschnitten — schon in der taciteischen Zeit ihre Wurzeln haben sollte, dann ist es äußerst unwahrscheinlich, daß die Hufen den Volksgenossen, wie Wittich meint, nach der Zahl ihrer Sklaven zugeteilt, mit diesen besetzt und von ihnen bewirtschaftet worden seien, daß also jene Gleichheit der Fluranteile auf der Gleichheit der üblichen Arbeitsleistung der Sklaven und nicht auf der Gleichheit der Bodenbesitzansprüche der Freien beruht haben sollte. Ob nun freilich jene auf der Hufe als einer ideellen Quote der Flur ruhende Art der Ackerverteilung in die taciteische Zeit zurückreicht, ist eine andere, nach den Quellen mit Sicherheit schlechterdings nicht zu beantwortende Frage. Denn die berühmte Stelle der *Germania*, Kapitel 26, gibt darauf ganz zweifellos keine hinreichend deutliche Antwort. Versuchen wir immerhin, sie auf ihren Sinn zu prüfen, freilich ohne jede Hoffnung, hier irgend etwas sagen zu können, was nicht schon Dutzende von Malen von anderen gesagt wäre. Es empfiehlt sich dabei, von dem letzten, wenigstens in seiner Lesung nicht bestrittenen Teile auszugehen: „*arva per annos mutant et superest ager. nec enim cum ubertate et amplitudine soli labore contendunt, ut pomaria conserant et prata separent et hortos irrigent: sola terrae seges imperatur*“. Das „*enim*“ zeigt unzweifelhaft, daß hier der Wechsel der *arva* als durch extensive und einförmige Benutzung: nur zum Getreidebau, bedingt hingestellt werden sollte. Weiter aber zeigt die Verwendung des Ausdruckes „*arva*“ im Gegensatz zu den vorher verwendeten Worten „*agri*“ und „*campi*“ ganz zweifellos, daß Tacitus den Wechsel des unter den Pflug genommenen Landes als nicht mit einem Wechsel der Wohnsitze verbunden bezeichnen wollte. „*Arvum*“ hat in der technischen römischen Sprache durchaus die Bedeutung der konkreten Bodenparzelle. Es wird in diesem Sinn speziell für die einzelnen zur Umlegung von Steuerleistungen bonitierten Parzellen gebraucht. Namentlich in Verbindung mit der durchaus glaubhaften Motivierung, die Tacitus gibt, ist also in diesem Satz eine Nachricht enthalten, die gegenüber Cäsars Angaben selbstständig dasteht, und es ist schon aus diesem Grunde ganz und gar unzulässig, mit Rachfahl die Darstellung des Tacitus lediglich als einen mehr oder minder konfusen Auszug aus Cäsar hinzustellen und ihr deshalb den selbständigen Quellenwert zu bestreiten. Cäsar spricht ebenso unzweideutig von dem Wechsel des Siedelungsplatzes wie Tacitus von dem Wechsel der unter Kultur genommenen Flurteile. Auch was Tacitus von den Wohnungen der Germanen im Gegensatz zu Cäsar berichtet, stimmt damit. Zwar nicht die Existenz unterirdischer Winter- und Vorratskammern<sup>1)</sup>: denn hier handelt es sich wohl nicht um Keller, sondern nach dem Wortlaut („*specus aperire*“) um die Bloßlegung und Benutzung

1) Germ. c. 16.



natürlicher Erdhöhlen, wie sie ja auch in der römischen Campagna bis heute benutzt werden; wohl aber läßt das, was Tacitus über den Verputz der Häuser unmittelbar vorher berichtet, und manches andere einen Wohnbau vermuten, der jedenfalls nicht, wie die Wagenburgen der östlichen Kriegervölker, auf jährlichen Wechsel eingerichtet war, sei es daß man bei einem solchen Wechsel an ein jährliches Abbrechen und Neuaufbauen denken wollte, sei es daß man, wie Rachfahl, die für die Germanen meines Erachtens durchaus unmögliche Vorstellung hegt, es könnte dasselbe Haus jährlich von anderen bewohnt worden sein. Sicherlich war das germanische lehmverschmierte Blockhaus ein primitives Bauwerk und wenig widerstandsfähig. Noch zu Zeiten der *lex Salica* konnte ein starker Mann so daran rütteln, daß es einstürzte. Und ganz zweifellos fühlte sich die Dorfschaft nicht so sehr mit ihrer Flur verwachsen, daß sie nicht, sobald die Möglichkeit gegeben war, sie mit einer benachbarten, offensichtlich besseren zu vertauschen, sich ohne Zögern dazu entschlossen hätte. Der fruchtbare, sonnige, in älterer Kultur befindliche und deshalb weniger sumpfige Boden Galliens ist es, der nach Tacitus (*Hist.* 4, 73) schon zur Zeit des Bataverkrieges die Germanen zu ihren wiederholten Angriffen auf die Rheingrenze bestimmt. Aber eben dies muß uns doch auch davor warnen, zu glauben, daß eine germanische Dorfschaft oder auch eine Einzelfamilie gutes Ackerland, welches sie einmal besaß und bewirtschaftet hatte, leichten Mutes zum Zweck eines Wohnungswechsels aufgegeben hätte, wenn nicht der Zwang einer halb kommunistischen Kriegsverfassung auf ihr lag. Die Stelle des Tacitus ist so unzweideutig wie möglich auf eine nicht im einzelnen bestimmbare Feldgraswirtschaft zu deuten und auch fast immer so gedeutet worden.

Was nun weiter die in Kapitel 26 der *Germania* vorangehenden vielumstrittenen Sätze anlangt: „*agri pro numero cultorum ab universis in vices occupantur, quos mox inter se secundum dignationem partiuntur; facilitatem partiendi camporum spatia praebent*“ —, so ist aus ihnen, so wie sie sind, gar nichts weiter von irgend welchem Wert zu entnehmen, als daß die Aecker zunächst ab *universis* in Besitz genommen und dann geteilt werden, richtiger wohl: daß diese Entstehung des Bodenbesitzes der einzelnen ganz ebenso als die eigentlich ordnungsgemäße angesehen und eventuell fingiert wurde, wie etwa die staatliche „*divisio et assignatio*“ des römischen *ager privatus*. Mit den Worten „*in vices*“ ist, wie jetzt wohl<sup>1)</sup> zunehmend zugestanden wird, schlechterdings nichts anzufangen. Wenn man nicht, was sprachlich seine Bedenken hat, mit manchen Ausgaben<sup>2)</sup> ab *universis vicis* lesen will, so handelt es sich vermutlich um ein Glossem eines Lesers, der entweder das nachher folgende „*arva mutant*“ oder aber Cäsars Schilderung vor Augen hatte. Das ganze Kapitel 26 aber wegen dieses einen unsicher ge-

1) Außer von Rachfahl a. a. O.

2) Z. B. der Furneauxschen.

lesenen Wortes als ein Plagiat aus Cäsar anzusprechen, wäre meines Erachtens auch dann unzulässig, wenn nicht die schon früher gemachten Bemerkungen die Selbständigkeit des Tacitus erweisen würden. Das „pro numero cultorum“ besagt jedenfalls nicht mehr, als daß die Größe der einzelnen Feldfluren sich nach der Zahl der cultores richtete<sup>1)</sup>. Was endlich das „secundum dignationem“ anlangt, so liegt meines Erachtens die Deutung dahin, daß bei Neusiedelung auf erobertem Lande die duces und principes bevorzugt wurden, immerhin am nächsten, zumal Tacitus von den römischen Aufteilungen eroberten Landes aus Livius gewußt haben wird, daß dabei von alters her der Anteil der Chargierten größer war, als derjenige der gemeinen Soldaten. Sollte man es aber nicht so deuten wollen, dann müßte wohl die ganz farblose Uebersetzung: „nach Ermessen“ bevorzugt werden, schon deshalb, weil die folgende Motivierung mit der „facilitas partiendi“ weitaus am besten zu ihr paßt. Selbst wenn aber Tacitus die dignatio agri — die Bonität des Landes — gemeint haben sollte, so könnte daraus natürlich dennoch kein irgend sicherer Anhalt für das Vorhandensein der späteren Gewinnverteilung, auf die man es gelegentlich bezogen hat, gewonnen werden. Denn nicht nur ist es bei vorhandenem Landüberfluß an sich ziemlich unwahrscheinlich und auch später gerade bei den älteren Fluren keineswegs als Regel nachweisbar, daß eine Zerlegung des Bodens in Gewanne nach Bonitätsklassen zu den unbedingten Erfordernissen der germanischen Ackeraufteilung gehörte, sondern man müßte im Fall einer unbedingten Durchführung des gleichen Gewinnverteilungsprinzips schon in dieser Zeit auch erwarten, daß ein gemeingermanisches Wort sowohl für das Gewinn, wie für den Anteil daran oder doch für eines von beiden feststellbar wäre, und das ist nicht der Fall. Wenn es deshalb auch nicht möglich ist, aus Tacitus irgend etwas zu entnehmen, was dem Bestehen der späteren, von Meitzen als „volkstümlich“ herausgehobenen Fluraufteilung direkt widerspräche, so ist doch ebensowenig etwas zu ihren Gunsten aus ihm abzuleiten.

Wie alt die Durchführung des strikten Gewinnprinzips, d. h. die Fluraufteilung mit gleicher Anteilnahme an jedem Gewinn ist, wissen wir also nicht und werden es schwerlich jemals mit Sicherheit wissen. Aber das entbindet uns nicht von einer Stellungnahme zu der Frage, wie wir uns den Ursprung dieses Fluraufteilungsprinzips prinzipiell zu denken haben, d. h. ob wir dasselbe uns als Produkt autonomer Regelung der Fluranteilsverhältnisse oder als Produkt grundherrlicher Organisation derselben vorstellen sollen.

Gegenüber der Annahme Meitzens, daß die regelmäßige Gewinnaufteilung altgermanischen Ursprungs und Ausdruck des planmäßigen Strebens einer Gemeinschaft freier Bauern nach „streitfreier“ Gleichstellung untereinander sei, hat Knapp in seiner Rezension die Ver-

1) Denn von diesen, nicht aber von dem Besitz der Einzelnen ist gesagt, daß sie sich nach dem „numerus cultorum“ richteten.



mutung aufgestellt, daß jene Gewannaufteilung unreflektierte und ganz natürliche Folge der allmählichen Erweiterung des Anbaues durch Einbeziehung immer weiterer Teile des bisherigen Weide- und Waldgebietes in die Ackerflur sei. Die Annahme besteht auf den ersten Blick; — in Wahrheit aber erhöht sie die Schwierigkeit des Problems. Das, was zu erklären ist, ist ja die gleiche Teilung der einzelnen Gewanne unter die einzelnen Bauernwirtschaften. Diese ist nun aber nicht etwa das, wirtschaftlich betrachtet, natürliche und zweckmäßige, sondern im Gegenteil etwas höchst auffälliges und wirtschaftlich irrationales, und zwar ganz besonders gerade dann, wenn man an eine allmählich fortschreitende Siedelung mit immer wieder erneuter gleicher Verteilung unter die schon vorhandenen Hufen denkt. Denn die Zahl der Hände und Mägen mußte ja notwendig, je länger je mehr, in den einzelnen Familien sich überaus verschieden entwickelt haben. Wenn trotzdem die Verteilung der neuen Stücke nach dem alten, vielleicht viele Generationen zurückliegenden Maßstabe erfolgt wäre, dann wäre gerade damit so schlagend wie möglich dargetan, daß nicht die wirtschaftliche ratio, sondern ein rechtlicher Gesichtspunkt: die Vorstellung gleicher Anteilsrechte der Genossen an der Flur, das maßgebende war. Gerade da, wo die Aufteilung der Dorffluren nach dem Maßstabe der Arbeitskräfte, des Bedarfs und der Leistungsfähigkeit, also nach rein ökonomischen Gesichtspunkten erfolgt — wie beim russischen Mir — findet ungleiche Teilung der einzelnen Flurabschnitte statt. Die gleiche Verteilung dagegen ist ein rein formales Prinzip. Die Form aber „ist die Feindin der Willkür, die Zwillingschwester der Freiheit“. Der Umstand, daß bei der Teilung deutscher Fluren ein solcher sachlich irrationeller und formaler Gesichtspunkt zu Grunde gelegt wurde, ist meines Erachtens geradezu eines der sichersten Anzeichen dafür, daß dieser Fluraufteilung die Auffassung des Dorfes als einer geschlossenen Korporation zu Grunde liegt, und daß sie Produkt der Autonomie, nicht grundherrlicher Oktroyierung ist<sup>1)</sup>. Es wird bei Meitzens Ansicht sein Bewenden haben müssen, daß diese Fluraufteilung zum mindesten mit einem sehr hohen Maße von Wahrscheinlichkeit dafür spricht, daß es sich bei ihr ursprünglich<sup>2)</sup> um autonome Landverteilung zwischen unter sich gleichen bäuerlichen Flurgenossen handelt.

Mit alledem ist nun aber nicht gesagt, daß jenes Streben nach Erhaltung der sozialen Gleichheit, dessen Bedeutung schon Cäsar

1) Wäre die Verwendung von „Analogien“ heute nicht in so hohem Grade diskreditiert, so ließen sich für den Zusammenhang zwischen formaler Ordnung der Anteilsrechte, Geschlossenheit der Dorfkorporationen und bäuerlichen Freiheit namentlich aus Java solche beibringen. Doch verzichte ich hier auf ein Eingehen darauf.

2) Denn daß die einmal bestehende Flurgewohnheit dann bestehen bleibt, wenn später das Dorf in grundherrliche Abhängigkeit gerät, ist sehr natürlich. Ja, die Grundherrschaft kann hier wie sonst oft das Mittel gewesen sein, diese Form der Fluraufteilung, infolge der größeren Unbeweglichkeit des abhängigen Landes, zu konservieren, umsomehr als die Beibehaltung der gleichen Aufteilung des Landes da, wo das ganze Dorf einem Grundherrn gehorchte, für die Lastenumlegung sehr bequem war. Aber das gerade Gegenteil — Streubesitz der Grundherren durch die einzelnen Dörfer hindurch — ist im Westen, speziell in Sachsen, die Regel.

von seinen Gewährsmännern berichtet worden war, nur in den Formen jener streng regelmäßigen Gewinnverteilung oder überhaupt irgend einer Gewinnverteilung sich habe äußern können, und daß es von Anfang an sich so geäußert habe. Im Gegenteil ist gerade für die ältere Zeit nach der Natur der Sache und nach allen Analogien etwas anderes als jene strenge Regelmäßigkeit anzunehmen.

Zunächst kreuzt sich mit dem Gedanken der gleichen Rechte aller an der Flur das bei allen Völkern, deren „Urgeschichte“ uns zugänglich ist, wiederkehrende Recht des einzelnen auf Besitz desjenigen Bodens, den er selbst durch Rodung produziert. Wo aber anbaufähiger Boden noch im Ueberschuß zur Verfügung stand, da darf man überhaupt annehmen, daß die Gleichheit aller zunächst in dem Recht jeder Familie, nach ihrem Bedarf Land unter den Pflug zu nehmen, ganz ebenso ihren Ausdruck finden konnte, wie später, als der Boden knapp geworden war, in ihrem Anspruch darauf, gerade so viel zu erhalten, wie jeder andere. Ja, die streng gleiche Verteilung des Landes, welche die Geschlossenheit des Dorfes zu ihrer Voraussetzung hat, muß der unbefangenen Betrachtung a priori ganz ebenso als Ausdruck des Umstandes erscheinen, daß das Land knapp geworden war, wie die Kontingentierung der Märkerrechte in der geschlossenen Mark, die Stuhlung der Alpenweiden, die genossenschaftliche Regelung der Fischerei und wie endlich auch die Schließung der Zünfte Ergebnisse ganz analoger Umstände: des Knappwerdens des Erwerbsspielraums gewesen sind. Mit vollem Recht bezweifelt daher Knapp, daß man in den Zeiten, wo Tacitus von „superest ager“ sprechen konnte, überall und unbedingt eine so ängstliche Wahrung der gleichen Bodenverteilung durchgeführt habe, wie später in den Gewinnfluren. Nur freilich darf man sich andererseits nicht etwa in der Vorstellung gefallen und durch die Äußerungen des Tacitus darin bestärken lassen, daß jemals der als Weide oder Pflugland nutzbare Boden in dem Sinne „frei“ gewesen wäre, wie die Luft oder auch nur wie der Urwald. Als aus den unermeßlichen Ebenen des Ostens Godegisel mit einem Teil des Vandalenvolkes auf Eroberungen auszog, ließen sich die Teilnehmer am Zuge den Fortbestand ihrer Bodenanteile ausdrücklich gewährleisten, und nach Ablauf eines immerhin recht langen Zeitraums noch galt dieses Recht so sehr als weiter bestehend, daß die zurückgebliebenen Vandalen eine Gesandtschaft bis nach Afrika schickten, um eine Ablösung desselben zu erwirken<sup>1)</sup>. Ähnliches muß natürlich erst recht für die Verhältnisse innerhalb der einzelnen Fluren gegolten haben. Daß also jener „ältere“ Zustand, den auch wir hier voraussetzen, nicht etwa in einem wilden Durcheinander von Okkupation des Ackers ganz nach Belieben der einzelnen seinen Ausdruck gefunden haben kann, versteht sich in der Tat von selbst. Man hat darüber gespottet, daß Meitzen so viel Gewicht auf die „Streitfreiheit“ bei der Regelung derartiger primitiver Agrar-

1) Prokop, De bello Vandal. I, 22.



verhältnisse gelegt habe. Aber gerade darin hat er meines Erachtens sicher recht: in einer gemüthlichen „Entwicklung“ ganz von selbst vollziehen sich solche Appropriationen nicht. Stets muß eine Vereinbarung der Dorfsinsassen dem Aufbruch neuen Landes vorausgegangen sein, wenn dieses Land bis dahin als Weiderevier benutzt war, und die Gemeinde also an seiner Erhaltung in diesem Zustand interessiert war. Nur hat man sich eben die Schwierigkeit der Verständigung als sehr gering zu denken, so lange der Satz „superest ager“ galt. Niemals ferner kann es sich um ein ganz individuelles Vorgehen gehandelt haben. Schon die Notwendigkeit der Umzäunung des neuen Landes machte Gemeinsamkeit des Vorgehens bei Neuumbruch notwendig. Wenn nun ein Teil der Gemeindemitglieder infolge der größeren Stärke ihrer Familie Neuland unter den Pflug nehmen wollte, so wird der Rest der Gemeinde, solange Land in genügendem Maße zur Verfügung stand, dem schwerlich grundsätzlichen Widerstand entgegengesetzt haben und so konnten Flurbilder mit Gewannen entstehen, an denen nur ein Teil der Familien und diese in verschieden starkem Maße je nach dem Grade ihres Bedürfnisses beteiligt waren. Dieser Situation mögen die unregelmäßigen Fluren, die Henning in seiner schon früher zitierten gehaltvollen Besprechung Meitzen als gerade für die Rheingegend charakteristisch bezeichnet, entstammen. Wurde später der Boden knapp, so wird es dann Frage des Einzelfalles gewesen sein, ob der alte Gleichheitsgedanke noch die Macht besaß, die vielleicht durch lange Zeit hindurch mit zunehmender Intensität bewirtschafteten Parzellen den Einzelfamilien wieder zum Zweck einer Neuaufteilung der Flur nach dem Prinzip der genau gleichen Gewannteilung zu entreißen. Er wird sie da am wenigsten gehabt haben, wo, wie am Rhein, am frühesten die in der Berührung mit der römischen Kultur sich entwickelnde intensivere Ausnutzung der einmal bebauten Scholle das Interesse an dem Besitz der konkreten Parzelle stärker entwickelt hatte. Der spätere Uebergang zum strengen Gleichheitsprinzip bei der Fluraufteilung steht technisch natürlich auch im Zusammenhang mit dem Vordringen des am Oberrhein heimischen westgermanischen Pfluges, der die Streifenlage bedingte und den „Gewann“-Gedanken nahelegte; daneben wirkte vielleicht die Art der Regelung der öffentlichen Pflichten mit. Das letztere Moment scheint auch in Skandinavien bei dem Uebergang zur Solskipt-Verfassung mitgespielt zu haben. Die Uebergangsstufe zu der „volkstümlichen“ rein mechanischen Aufteilung der Flur in Gewanne, und der Gewanne wieder in unter sich gleiche, in Streifen ausgewiesene Anteile, bildete in Deutschland offenbar jenes System der Aufteilung nach „Lagemorgen“, welches Meitzen eingehend, aber in etwas undeutlicher Ausdrucksweise beschrieben hat<sup>1)</sup>. Etwas Sichereres über

1) Bd. 1, S. 101 f. Vergl. dazu die Rezension von U. Stutz in der Zeitschr. f. Rechtsgesch., German. Abt., 1896, die Meitzens Ansicht darüber zutreffend, aber leichter verständlich wiedergibt. — Das entscheidende Merkmal besteht darin, daß hier nicht das Gewinn, sondern der Anteil des einzelnen das prius ist, das Gewinn sich aus lauter gerade eine Vormittags-Spannarbeit in Anspruch nehmenden Stücken zu-

die Prinzipien der älteren Fluraufteilung könnte nur die weitere Durchforschung der älteren nordischen Flurverfassung, der „Fornskipt“ oder „Hamarskipt“, auf welche auch Henning verweist, ergeben, wenn nämlich, was doch recht zweifelhaft ist, es gelingen sollte, darüber noch zuverlässiges Kartenmaterial beizubringen. Wie das Material heute liegt, scheint mir zwar Henning gegen Meitzen insoweit recht zu haben, als die deutschen Fluren, je älter die Zeit der Aufteilung anzusetzen ist, desto weniger die später vorherrschende strenge Regelmäßigkeit zeigen. Aber damit ist Meitzens These, daß der Gedanke der Gleichheit des Fluranteiles der einzelnen der Agrarverfassung zu Grunde gelegen habe, nicht etwa widerlegt. Denn es wäre meines Erachtens Meitzen durch seine These von der Bedeutung der Gleichheit freier Flurgenossen für die technische Gestaltung der deutschen Fluraufteilung nicht genötigt gewesen, schlechterdings alle nicht regelmäßig aufgeteilten Fluren des innerdeutschen Siedelungsgebietes als grundherrlichen Ursprungs und alle regelmäßig aufgeteilten als „volkstümlichen“ Ursprungs anzusprechen — eine Annahme, die in dieser Allgemeinheit sicherlich nicht beweisbar und auch sachlich keineswegs wahrscheinlich ist. Wie weit insbesondere die praktische Durchführung der Geschlossenheit der Dorfkorporation zurückreicht, welche die Voraussetzung jener Agrarverfassung der streng gleichen Fluraufteilung ist, können wir nicht wissen. Wie das Kapitel der *lex Salica* „de migrantibus“ zeigt, zog man zu ihrer Zeit bei den Salfranken bereits die Konsequenzen, waren diese aber andererseits noch nichts Selbstverständliches. Daß der spätere Begriff der „Hufe“ in die Zeit vor der Völkerwanderung zurückreicht, ist ebenfalls nicht fraglich. Das Nachbarnbrecht, welches die *lex Salica* ohne alle weiteren Angaben über den Verteilungsmodus als bestehend voraussetzt, zeigt, daß der letztere sich für den einzelnen Fall je nach den Hufenanteilen von selbst verstand. Und daß Angelsachsen und Franken die Dorfsiedelung und Gewannaufteilung aus dem inneren Deutschland mitgebracht haben<sup>1)</sup>, wird ebenfalls nicht zu bezweifeln sein und wohl

sammensetzt, also wohl in der Art entstanden zu denken ist, wie Knapp (a. a. O.) es voraussetzt, aber unter Wahrung der Gleichheit.

1) Womit natürlich sehr wohl eine ganz abweichende soziale Gliederung der Angelsachsen vereinbar ist. Eine Auseinandersetzung mit Seebohms Ansicht — insbesondere seinem neuesten Werk: *Tribal custom in Anglo-Saxon law*, 1902 — ist hier nicht möglich und überstiege überdies auch meine Kompetenz. Sicher ist das eine: daß wir wenigstens zunächst versuchen müssen, die Frage auf dem Boden rein germanischer Siedelung so weit zu lösen, wie möglich. Die Ergebnisse der nordischen Forschung werden daher für uns vorerst wichtiger sein müssen, als die der keltisch-britischen, da hier die durch die überseeische Eroberung bedingte soziale Sonderentwicklung zusammentrifft mit einer Mischung und gegenseitigen Beeinflussung germanischer und keltischer Institutionen, welche letztere in manchen Hauptpunkten ganz und gar keine Verwandtschaft mit germanischen Institutionen zeigen. — Uebrigens läßt Seebohm (a. a. O. S. 513 f.) die Art der Entstehung der Gemengelage selbst offen und lehnt ihre Zurückführung auf grundherrliche Ursprünge ab. Nur die Gleichheit der Aufteilung hält er für Folge der manor-Organisation. Das ist seine alte, schon in der „Village Community“ aufgestellte These, die nach Lage unseres Quellenmaterials ebensowenig strikt widerlegbar ist, als die gerade entgegengesetzte Meitzensche beweisbar, aber doch sehr viel



auch tatsächlich nicht bezweifelt. Das Zurückreichen der wesentlichen Züge in das 4. Jahrhundert ist also wohl nicht fraglich. Wenn es also auch zweifellos wahr ist, wie Knapp hervorhebt, daß uns die Art der Fluraufteilung nichts Unzweideutiges über die Rechtsstellung der Flurgenossen sagt, so spricht doch auch sie, soweit wir sie zu deuten vermögen, gegen die „grundherrliche“ Theorie.

Sicherlich läßt sich die Behauptung in keiner Weise widerlegen, daß schon lange vor den Einwirkungen der fränkischen Herrschaft die Agrarverfassung in den Gebieten zwischen Rhein, Elbe und Main mit Grundherrschaften durchsetzt war. Aber die Träger dieser grundherrlichen Entwicklung, soweit eine solche etwa stattgefunden hat, sind nach aller inneren Wahrscheinlichkeit und auch nach den spärlichen Quellenzeugnissen wenn nicht nur, so doch wesentlich *nobiles* gewesen, deren Familien vermöge ihrer politischen Machtstellung auch ökonomisch in die Höhe gekommen waren. Wie und warum die fränkischen Eroberungen dann diesen Prozeß weiter gefördert haben, ist bekannt und soll hier nicht weiter ausgeführt werden. Wenn wir in den urkundlichen Quellen und zwar, wie Wittich ganz zutreffend hervorhebt, sowohl innerhalb wie außerhalb Sachsens, so selten von „Autotraditionen“ freier Leute lesen, die Mehrzahl der Landschenkungen vielmehr von Besitzern herrührt, welche nach dem erkennbaren Ausmaß ihres Grundbesitzes als „Grundherren“ bezeichnet werden können oder auch müssen, so liegt der Grund dafür zunächst ganz allgemein darin, daß für jene Rechtsgeschäfte die Beurkundung bekanntlich rechtlich ganz unwesentlich war. Sie kam wesentlich da vor, wo die schreibkundige und schreibselige Klostergeistlichkeit die Erwerberin war. Die Klöster aber hatten ein Bedürfnis nach der Verbriefung ihres Besitzes naturgemäß gerade den mächtigen weltlichen Großbesitzern gegenüber. Diesen selbst fiel es im allgemeinen wohl kaum ein, eine schriftliche Beurkundung von bauerlichen Autotraditionen für nötig zu halten. Für Sachsen speziell aber dürfte bei der Seltenheit der Autotraditionen an Klöster eben jenes oben erwähnte Institut der „*tutela*“ der Edelinges gegenüber den Gemeinfreien mit im Spiel gewesen sein, welches ja dem tutor das Vorkaufsrecht gab oder, richtiger wohl, bestätigte. Es könnte sogar der oder doch einer der Zwecke der Bestimmung *lex Saxonum* Kap. 64 darin zu suchen sein, daß die weltlichen *nobiles* gegenüber dem Umsichgreifen der geistlichen Bodenakkumulation ihre Vorhand auch für den Fall besonderer Schwierigkeiten ihrer Geltendmachung<sup>1)</sup> wahren und außer Zweifel gestellt sehen wollten.

unwahrscheinlicher, da sich die strenge Gleichheit der Anteile auch ohne Abhängigkeit des ganzen Dorfes von einem Herrn findet. — Ueber die durch Einzelvergebung an Bauern entstandenen Streugrundherrschaften der Zeit vor der normannischen Eroberung im Gegensatz zu dem über geschlossene Dörfer sich erstreckenden normannischen *manor* s. W. Maitlands „*Domesday survey and beyond*“, ebenso dessen freilich nur kurze Bemerkungen in den ersten Kapiteln der von ihm und F. Pollock verfaßten *History of English Law*, Bd. 1.

1) Die Stelle spricht bekanntlich von Fällen, in denen einer der Beteiligten in die Verbannung geschickt ist.

Das Verschwinden des alten Volksadels bei den Franken und sein relatives Zurücktreten auch bei anderen (nicht in gleichem Grade bei allen) erobernd auf römisches Gebiet übergetretenen Stämmen ist ein durchaus verständliches Produkt des Volkskrieges und der erobernden Landnahme durch breite Massen, wie sie an der Grenze erfolgte. Es bedurfte dabei gar nicht einmal einer planvollen, auf Ausrottung des alten Adels gerichteten Politik der Merowinger, wie man sie voraussetzen pflegt. Eine massenhafte kriegerische Umsiedlung seßhaft gewesener Völker, wie sie an der Römergrenze stattfand, bedeutet eine derartige soziale Revolution im demokratischen Sinne, und die vernichtende Wildheit des Volkskrieges, in welchem der einzelne waffentüchtige Mann so viel gilt und gelten will, wie jeder andere, ist nach aller geschichtlichen Erfahrung so sehr geeignet, den Respekt vor dem Geburtsadel als solchem zu schwächen<sup>1)</sup>, daß das Verschwinden der alten nobiles bei den Franken nicht im mindesten überraschen kann.

Die Grundherrschaft an die Spitze der sozialen Entwicklungsgeschichte als deren Ausgangspunkt zu stellen, ist für die Germanen ebenso bedenklich, wie für die Völker des Altertums. Denn auch auf diese hat die grundherrliche Theorie übergegriffen. Für Rom beispielsweise hat unter Berufung auf Knapps Methode C. J. Neumann in einer geistreichen Abhandlung<sup>2)</sup> den grundherrlichen Charakter der durch die Zwölftafelgesetzgebung — welche er als „Bauernbefreiung“ auffaßt — beseitigten älteren Agrarverfassung behauptet. Die plebs habe vorher aus Grundholden der Patrizier bestanden. Eine Auseinandersetzung mit dieser meines Erachtens so nicht haltbaren Ansicht kann hier nicht versucht werden<sup>3)</sup>. Nur das eine sei dazu bemerkt, weil es auch für die Germanen gilt: Die älteste soziale Differenzierung der germanischen wie der mittelländischen Vorzeit ist, soviel wir sehen können, vorzugsweise politisch und teilweise religiös, nicht aber vorzugsweise ökonomisch bedingt. Die ökonomische Differenzierung muß jedenfalls eher als Folge und Begleiterscheinung, oder wenn man sich hochmodern ausdrücken will, als „Funktion“ der ersteren verstanden werden, als umgekehrt.

1) Es ist eben — wie ja wohl von niemand bezweifelt wird — etwas qualitativ anderes, ob ein Volk wie die Franken in ein Gebiet einrückt, nach dessen fetteren Boden seine Bauern von jenseits der Grenze seit Jahrhunderten begierig hinübergebliekt haben, oder ob ein Stamm, wie die Goten und Vandalen, sich aufs Ungewisse auf kriegerische Wanderschaft begibt. Zwischen beiden Extremen gibt es natürlich die mannigfachsten Uebergänge. Immer aber bedingt das eine eine ganz andere soziale Struktur und ein anderes Ergebnis bei der Landnahme, als das andere. Siehe über diese Unterschiede die Ausführungen von Köttschke a. a. O. S. 308 f.

2) Die Grundherrschaft der römischen Republik, die Bauernbefreiung und die Entstehung der servianischen Verfassung. (Rektoratsrede, Straßburg 1900.) Der sonstige Inhalt der Abhandlung stimmt bis in Einzelheiten mit dem zusammen, was ich schon in meiner römischen Agrargeschichte über den gleichen Gegenstand gesagt hatte.

3) Meines Erachtens ist es nach der Lage der Quellen nicht fraglich, daß die Plebejer — um eine natürlich nur sehr beschränkt zutreffende Analogie heranzuziehen — nicht den Heloten, sondern den Periöken in ihrer Gesamtlage näherstanden. Ausschluß der Bauern von der aktiven Teilnahme an Priestertum, Gericht, Ratsfähigkeit und Gemeindeversammlung, verbunden mit „patrimonialen“ Vorrechten der gentes bedingen, wie Hesiod zeigt, keineswegs irgend eine Grundholdenschaft der ersteren.



Daß die Führung im Kriege und weiterhin die ständige Uebung der Kriegskunst überhaupt, verbunden mit der Rechtsfindung, in der Hand der seit alters darin bewährten Heldengeschlechter liegt, daß die vaterrechtliche Sippe bei ihnen zwar nicht etwa allein besteht, wohl aber bei ihnen (zuweilen unter Mitwirkung religiöser Motive) so sehr viel fester zusammenhält, als bei der Masse der freien Leute, dies ist es, was ihre allmählich sich verstärkende soziale Sonderstellung begründet, ihre auf Sklaven- und Herdenbesitz ruhende ökonomische Uebermacht bedingt und sie in ihrer Stellung, nachdem sie einmal errungen ist, erhält. Die — wenn man den Ausdruck für die „Urzeit“ anwenden darf — „ritterliche“ Lebensführung zeichnet sie aus. Damit ist ohne Zweifel sehr oft, ja bei voller Entwicklung des erblichen privaten Bodenbesitzes regelmäßig eine grundherrliche Position verbunden, oder sie kann daraus erwachsen. Aber keineswegs regelmäßig entsteht daraus oder ist damit verbunden eine grundherrliche Ueberordnung gegenüber den übrigen freien Standesgenossen — im Zeitalter Homers und Hesiods so wenig, wie im Zeitalter der deutschen Helden-sage. Und die spätere Grundherrlichkeit nicht als Folge- und Begleiterscheinung, sondern vielmehr als den ursprünglichen Grund der bevorzugten Stellung der „Geschlechter“ anzusehen, heißt, zum mindesten das normale Kausalverhältnis umkehren. Eine solche historische Stellung der Grundherrschaft ist ja schon deshalb so ganz unwahrscheinlich, weil in einer Zeit des Bodenüberflusses jedenfalls der bloße Bodenbesitz als solcher nicht wohl Grundlage ökonomischer Macht gewesen sein könnte.

Es muß nun hier unterlassen werden, auf die rechtsgeschichtliche Kontroverse über die ständische Stellung der „nobiles“ in der Karolingerzeit, welche durch Hecks ungemein scharfsinnig entwickelte und unter allen Umständen für die Forschung hervorragend fruchtbar gewordenen Theorie entstanden ist, näher einzugehen. Für Sachsen und Thüringen, scheint mir, geht aus dem Gesagten in Verbindung mit den Argumenten der Germanisten mit hoher Wahrscheinlichkeit hervor, daß die „nobiles“ der Karolingerzeit als Nachfahren der principes und nobiles der taciteischen Zeit, also als ein Stand über den Gemeinfreien, zu betrachten sind. Um die Frage aber für die Gesamtheit der germanischen Völker erörtern zu können, dazu gehört eine umfassendere Beherrschung speziell der nordischen und angelsächsischen Quellen, als ich für mich in Anspruch nehmen kann.

Das Ergebnis der jetzt schwebenden Auseinandersetzungen wird also vermutlich im wesentlichen auf eine Bestätigung der als herrschend überkommenen Meinung gegenüber den modernen Anfechtungen derselben hinauslaufen. Das mag trivial erscheinen. Aber triviale Ergebnisse sind nun einmal leider recht oft eben dieses ihres Charakters wegen die zutreffenden.

---

Nachdruck verboten.

## VII.

# Zur Geschichte der Agrarkrisen, eine Studie über den Verlauf der landwirtschaftlichen Depression in den östlichen Teilen der Vereinigten Staaten.

Von

Dr. Hermann Levy (Washington).

Von einer Agrarkrise in den Vereinigten Staaten von Amerika zu hören, erscheint manchem vielleicht wunderbar. Ist doch Amerika als Ganzes seit langem das Gebiet größten landwirtschaftlichen Gedeihens gewesen. Aber was für das Ganze galt, galt hier nicht immer für alle Teile. In dem Maße, wie der Westen und Norden Amerikas sich in den letzten 30 Jahren zu einem Agrarlande ersten Ranges entwickelt hat, in dem Maße haben die östlichen Teile der Vereinigten Staaten eine Agrarkrise durchgemacht, wie sie stärker nicht gedacht werden kann.

Diese Agrarkrise in dem östlichen Amerika ist für uns Europäer und speziell für uns Deutsche besonders interessant. Denn die Ursachen derselben sind dieselben, welche in den Getreidebauländern der alten Welt landwirtschaftliche Depressionen hervorgeufen haben. Bis in die Mitte, ja sogar bis in das dritte Viertel des 19. Jahrhunderts erschienen die östlichen Teile der Vereinigten Staaten als ein blühender Getreidebaudistrikt. Dies galt besonders von den sogenannten Nordatlantischen Staaten oder, wie sie in der Statistik heißen, der North Atlantic Division. Dieser Distrikt umfaßt folgende Staaten des östlichen Amerikas:

Staaten:	Quadratmeilen (Land)	
Maine	29 895	Neu-England-Staaten
New Hampshire	9 005	
Vermont	9 135	
Massachusetts	8 040	
Rhode Island	1 053	
Connecticut	4 845	
New York	47 620	
New Jersey	7 525	
Pennsylvania	44 985	

Diese Staaten, zusammengefaßt als North Atlantic Division, produzierten im Jahre 1850 allein 19,5 Proz. der gesamten Cerealien-



produktion der Vereinigten Staaten<sup>1)</sup>. Im Jahre 1900 dagegen produzierten sie nur mehr 5,2 Proz. Im Jahre 1850 betrug der Anteil der Nordatlantischen Staaten an der Weizenernte des ganzen Landes 31 Proz. Im Jahre 1900 nur mehr 5 Proz.

Folgende Tabelle illustriert den Wechsel in dem Anteil der einzelnen Staatengruppen am Weizenbau. Es produzierten Proz. der gesamten Weizenernte:

im Jahre	1900	1890	1880	1870	1860	1850
Staatengruppen						
Nordatlantische Staaten	5	6,8	7,4	12,2	14,2	31,0
Südatlantische „	4,9	5,9	6,2	7,8	16,6	31,0
Nordzentral- „	67,0	68,6	71,7	67,7	54,9	20,4
Südzentral- „	9,4	5,2	5,3	5,0	9,9	43,6
Westliche „	13,7	13,5	9,4	7,3	4,4	4,4
Vereinigte Staaten	100	100	100	100	100	100

Aber nicht nur der relative Anteil dieser Staatengruppe am Getreidebau Amerikas ist zurückgegangen. Auch absolut hat der Getreidebau in den östlichen Distrikten stark abgenommen. Es ist interessant, die Abnahme des Anbaues von Weizen, Hafer, Gerste und Roggen in den genannten Staaten mit der Abnahme derselben Fruchtarten in England zu vergleichen. Es betrug die Anbaufläche in acres in:

für	der North Atlantic Division der U. S. A.		England <sup>2)</sup>	
	1880	1900	1881—1885	1900
Weizen	2 410 758	2 213 587	2 563 429	1 774 556
Hafer	2 906 929	2 792 296	1 620 636	1 860 513
Gerste	410 041	145 131	1 900 392	1 645 022
Roggen	813 841	575 086	39 966	46 102
Total:	6 541 569	5 726 100	6 124 423	5 326 203

Wir sehen: Die Anbaufläche der vier genannten Getreidearten in den östlichen Staaten Amerikas entspricht ungefähr der Getreideanbaufläche Englands. In beiden Gebieten hat in der Zeit von 1880—1900 ein beträchtlicher Rückgang des Getreideanbaues stattgefunden. Der Rückgang in der Anbaufläche der genannten Getreidearten ist jedoch in der North Atlantic Division noch um 17 000 Acres stärker gewesen als in England.

Diese merkwürdige Analogie in dem Rückgang der Getreideanbaufläche zwischen England und dem östlichen Amerika ist die Folge gleichwirkender wirtschaftlicher Verhältnisse gewesen. Der englische wie der ostamerikanische Landwirt litt in gleicher Weise unter dem Anbau jungfräulichen Bodens in Nord- und Westamerika, Canada, Rußland und Argentinien. Wie im alten England, so befanden sich in den Neuengland-Staaten große Strecken schlechter Böden im Anbau, deren Bewirtschaftung nur bei den hohen Getreidepreisen der ersten drei Viertel des 19. Jahrhunderts rentabel blieben

1) Alle Zahlen, für die keine anderen Quellen angegeben werden, sind entnommen dem Census von 1900. Agriculture. Part I und II, Washington 1902.

2) Vgl. Agricultural Returns, London 1903, S. 44—46.

konnte<sup>1)</sup>. Es litt daher der ostamerikanische Landwirt in gleicher Weise wie der englische Pächter unter dem Sinken des Weltmarktpreises nach 1875. Sowohl der ostamerikanische wie der englische Landwirt stand ja unter dem Regime des Freihandels, mit dem einzigen Unterschiede, daß der englische Pächter mit zollfreiem Getreide fremder Länder zu konkurrieren hatte, während der amerikanische Landwirt sich gezwungen sah, mit dem billigen Getreide seines eigenen Landes, nämlich dem Getreide des Westens und Nordens, in freien Wettbewerb zu treten. Wie in England zu Ende der 70er Jahre an eine Einführung von Grenzzöllen nicht zu denken war, so war in Amerika die Einführung von Binnenzöllen zum Schutze des östlichen Landwirts eine Unmöglichkeit.

Damit war die Notwendigkeit einer Agrarkrisis in den östlichen Staaten Amerikas gegeben. Dies um so mehr, als auch die Rentabilität anderer Produktionszweige als der Getreidebau durch die westliche Konkurrenz stark in Mitleidenschaft gezogen wurde<sup>2)</sup>. Vor allem die Mastviehzucht. In dem Maße, wie mit der Verbesserung der Verkehrs- und Transportverhältnisse die Rindviehzucht in den Nord- und Südzentralstaaten und im Westen zunahm, in dem Maße ging sie im Osten zurück. Von 5 797 000 Stück im Jahre 1880 ging das Schlachtvieh der Nordatlantischen Staaten auf 5 082 000 im Jahre 1900 zurück. Und weiter! Hatten viele der europäischen Staaten bei der abnehmenden Rentabilität des Getreidebaues und der extensiven Viehzucht in der Butterproduktion einen lohnenden Ersatz gefunden, so wurde auch diese Produktion für den ostamerikanischen Landwirt immer unrentabler. Die Einführung glänzend ausgestatteter Kühlwagen ermöglichte es, Butter aus entfernten Gegenden zu beziehen und von dort, wo sie am billigsten produziert werden konnte. Daher ging die Butterproduktion im Osten mehr und mehr zurück und stieg in den Nordzentralstaaten und im Westen, wo Butter in großen Molkereiwirtschaften und Dampfmolkereien billiger hergestellt werden konnte. Ähnlich aber verhielt es sich mit der Käseproduktion. Es betrug die Produktion:

	von Butter (in pds.)		von Käse (pds.)	
	Ver. Staaten	North Atl. Division	Ver. Staaten	North Atl. Division
1880	777 250 287	266 226 019	27 272 489	14 681 283
1890	1 024 223 468	246 788 544	18 726 818	6 693 671
1900	1 071 745 127	206 284 451	16 372 330	4 509 199

Wir sehen, daß die Käseproduktion sich überhaupt in den Vereinigten Staaten verringert hat. Aber der Rückgang derselben

1) Im Final Report de Industrial Commission, Washington 1902, Vol. XIX, S. 142—143 heißt es: „Es besteht kein Zweifel darüber, daß die Bodenwerte in Neuengland, New York und Pennsylvanien, wie auch in vielen Teilen des Südens, in dem letzten Viertel des Jahrhunderts beständig zurückgegangen sind. Viel von dem hügeligen (auch hier eine Analogie mit England!) Land würde wohl in Neuengland nie für die Landwirtschaft nutzbar gemacht worden sein, wenn man die westlichen Böden früher hätte bebauen können. Als die westlichen Böden unter Anbau kamen, mußte die Bewirtschaftung der ärmeren Böden des Ostens aufgegeben werden.“ Vgl. auch ebenda Vol. X, S. 1012: „Es wäre sonderbar gewesen, wenn viele der hügeligen Güter in Neuengland nicht aufgegeben worden wären.“ Vgl. auch Emerich a. a. O. S. 459.

2) Vgl. Census. Agriculture, Part I, 1902, S. 28.



ist bei weitem am stärksten in den östlichen Staaten gewesen, während in den westlichen Teilen Amerikas die Produktion von Käse von ca. 3 Mill. im Jahre 1880 auf ca.  $5\frac{1}{2}$  Mill. Pfund im Jahre 1900 gestiegen ist. Was die Butterproduktion anbelangt, so haben die westlichen Landwirte die östlichen von den jenen nächstliegenden Absatzzentren mehr und mehr verdrängt. Im Jahre 1897 waren 87 Proz. der in New York verkauften Butter westlichen Ursprungs<sup>1)</sup>.

„Als ich ein Junge war“, meint ein Sachverständiger vor einigen Jahren<sup>2)</sup>. „hieß es, man könne niemals die Butter des Westens in New York verkaufen. Aber in dem Augenblick, wo der Transport in Kühlwagen anfang, wurde die Butter auf dem New Yorker Markt abgesetzt. Es verschwand sofort das Monopol von 3 oder 4 Grafschaften, und der Gewinn dieser Grafschaften in der Molkereiproduktion war dahin.“

Nach dem soeben Dargelegten erscheint es unzweifelhaft, daß die sogenannte „amerikanische Konkurrenz“ wohl in kein landwirtschaftliches Gebiet der Welt so erfolgreich eingedrungen ist wie in die östlichen Teile der Vereinigten Staaten selbst. In England, wo absoluter Freihandel herrschte, ruinierte die amerikanische Konkurrenz wohl den Getreidebau im großen ganzen, aber trotz amerikanischer Konkurrenz konnte sich die Rindviehhaltung auch nach 1880 weiter vermehren und die Butterproduktion gewann sogar an Rentabilität<sup>3)</sup>. In Dänemark aber entwickelte sich, obschon den fremden Ländern die Tore offen standen, eine vielbewunderte Viehzucht und vor allem eine große, exportierende Butterproduktion, als der Getreidebau infolge der überseeischen Konkurrenz an Einträglichkeit einbüßte. In den östlichen Provinzen der Vereinigten Staaten dagegen hat die Erschließung der west- und nordamerikanischen Landwirtschaft nicht nur einen Produktionszweig, sondern die drei bisher wichtigsten Produktionszweige dieses Gebietes mehr und mehr verdrängt: den Getreidebau, die Mastviehzucht und die Butterproduktion.

Die Folgen dieser Verdrängung zeigten sich nun alsbald in einer Agrarkrisis stärkster Art. Massenhaft wurden in den 80er Jahren Güter von den Landwirten aufgegeben und verkauft. Die sogenannte „abandoned farms“ wurden das charakteristische Gepräge der Neu-England-Staaten. Man konnte Distrikte vorfinden, in denen es überhaupt keine bewohnten Farmhäuser mehr gab<sup>4)</sup>. In New Hampshire hatten im Jahre 1889 tausend Güter keinen Bewirt-

1) Vgl. Final Report of the Industrial Commission, Washington 1902, Vol. XIX, S. 71.

2) Vgl. Industrial Commission, Vol. X, S. 187.

3) Vergl. H. Levy, Entstehung und Rückgang des landwirtschaftlichen Großbetriebes in England. Berlin 1904, S. 99 und 102.

4) Vergl. J. R. Elliot, American Farms. New York 1890, S. 60; „Throughout the State of Massachusetts away from the cities and from the large towns, besides oral reports, traces of farms once yielding a support to their occupants, now abandoned.“ Auch Final Report, S. 116—117.

schafter<sup>1)</sup>). In Massachusetts gab es im Jahre 1891 allein 906 „abandoned farms“<sup>2)</sup>). Solche Güter waren in der Regel Betriebe, welche lediglich vom Getreidebau abhängig gewesen waren. Oft konnte man Güter zu Preisen kaufen, die geringer waren als die ursprünglichen Kosten der Wohnhäuser<sup>3)</sup>). Während die Zahl der Güter in allen übrigen Teilen des Landes von 1880 bis 1890 stark zugenommen hatte, verringerten sich die Güter der North Atlantic Division von 696 139 auf 658 569. Die Söhne der Landwirte aber, welche den väterlichen Beruf erwählten, wollten nicht länger im Osten bleiben, wo die Reinerträge des Getreidebaues und anderer bisher rentabler Produktionen sich von Jahr zu Jahr verringerten. Massenhaft zogen sie nach dem Westen, um dort große Getreidebau- und Viehzuchtgüter zu übernehmen.

Diese Zustände und der von uns geschilderte Rückgang der drei bisher wichtigsten Produktionszweige des Ostens wären nach Ansicht unserer Agrarier vielleicht schon genügend gewesen, um von einem „Untergange“ der ostamerikanischen Landwirtschaft zu sprechen. Hat man doch auch von dem Untergang der englischen Landwirtschaft gesprochen, in welche, wie wir zeigten, die nord- und westamerikanische Konkurrenz nicht stärker eingedrungen ist, als in die des östlichen Amerikas. Wie aber die englische Landwirtschaft keineswegs zu Grunde gegangen ist, sondern heute bei Ersetzung des Getreidebaues durch andere rentablere Produktionszweige einem neuen Aufschwung entgegengeht<sup>4)</sup>, so ist auch in der Lage der ostamerikanischen Landwirtschaft seit der Mitte der 90er Jahre eine entschiedene Wendung zum Besseren eingetreten.

Vor allem zeigte es sich vor der großen Industrial Commission von 1900, daß in keinem Teile der Vereinigten Staaten irgend eine ausgesprochene Agrarnot mehr bestand<sup>5)</sup>). Dazu kamen Berichte, welche direkt auf die Verbesserung in der Lage der Landwirtschaft in der früher notleidenden North Atlantic Division verwiesen. Der Landwirtschaftsminister für Massachusetts, Hon. J. W. Stockwell, erklärte, als man ihn im Jahre 1900 über die Lage der Landwirtschaft in den Neu-Englandstaaten befragte<sup>6)</sup>): „Die schlechte Lage, welche vor 5 oder 10 Jahren herrschte, scheint vorüberzugehen, und der Ausblick in die Zukunft ist heiterer als früher.“ Zu denjenigen

1) Industrial Commission, Vol. X, S. 40—41.

2) Vergl. Descriptive Catalogue of Farms in Massachusetts, 1891, S. 9. Ein Zeuge meinte vor der Industrial Commission (Vol. X, S. 327): „Jedermann versuchte sein Gut loszuwerden, weil er nichts mehr herauswirtschaften konnte. Dies war nämlich da der Fall, wo sie vollständig vom Anbau von Cerealien abhängig waren, von dem Anbau von Weizen, Gerste und Hafer, den sie nach alten Methoden betrieben. Jedermann verschwand mit großer Geschwindigkeit im Armenhaus, weil er in jedem neuen Jahr wieder etwas mehr verloren hatte als im alten!“

3) Elliot, a. a. O., S. 64. Vergl. auch: C. F. Emerich, Agricultural Discontent, Political Science Quarterly, 1896, S. 453.

4) Vergl. Ausführliches hierüber bei H. Levy a. a. O., S. 103—109.

5) Vergl. Final Report, S. 43.

6) Vergl. Industrial Commission, Vol. X, S. 893; vergl. auch eine ganz ähnliche Aussage des Landwirtschaftsministers F. Dye von New Jersey, S. 92.



Staaten der North Atlantic Division, welche sich von der Depression mehr und mehr zu einem Zustande wachsenden Gedeihens emanzipieren, gehört vor allem Pennsylvanien. Ueber diesen Staat konnte der Schlußbericht der Industrial Commission melden <sup>1)</sup>: „Aus allen Teilen Pennsylvaniens sind Berichte landwirtschaftlicher Banken eingetroffen, welche einen markanten Fortschritt in den Guthaben der Landwirte seit 1895 aufweisen. Weitere Untersuchungen zeigen, daß die Schulden der Landwirte zum größten Teil aus Verbesserungen herrühren, welche von ihnen unternommen worden sind, und nicht als Folge von Geschäftsverlusten anzusehen sind. Grundschulden werden rapide getilgt, der Landwirt und seine Familie erfreut sich eines behaglichen Lebens, und mehr Kinder als je zuvor werden von den Landwirten in höhere Erziehungsanstalten geschickt.“ Der Zensus von 1900 brachte die erfreuliche Tatsache, daß die Güter in der North Atlantic Division wieder eine Zunahme gegenüber der bisherigen Abnahme hatten. Die Zahl der Güter war von 658 569 im Jahre 1890 auf 670 788 im Jahre 1900 gestiegen. Eine große Zahl der „verlassenen Güter“ ist seit dem Anfang der 90er Jahre wieder unter Bewirtschaftung gelangt <sup>2)</sup>, und die Bewirtschafter dieser Güter haben vielfach solche Erfolge erzielt, daß sie noch Land zu den von ihnen übernommenen „abandoned farms“ hinzugekauft haben <sup>3)</sup>. Jeder, der die landwirtschaftlichen Verhältnisse der nordatlantischen Staaten Amerikas kennt, erklärt heute, daß die Lage der Landwirte sich mehr und mehr bessert. Mir selbst bestätigte dies der Landwirtschaftsminister der Vereinigten Staaten, Hon. James Wilson. Er meinte, daß die Landwirte der North Atlantic Division sich heute in einer durchaus befriedigenden Lage befänden <sup>4)</sup>, und von einer Agrarkrise nicht mehr die Rede wäre. Die Landwirte hätten sich mehr und mehr den veränderten Wirtschaftsbedürfnissen angepaßt, indem sie die unrentablen Produktionszweige zu Gunsten der noch rentabel bleibenden Produktionsgebiete aufgegeben hätten. Damit hätten sie wieder den Weg zu neuen Erfolgen gefunden.

Die Wahrheit dieser Aussage aber wird durch die agrarstatistischen Veröffentlichungen der Neuzeit vollauf bekräftigt. Die Statistik zeigt uns deutlich, welche Produktionszweige es gewesen sind, welche die nordatlantischen Landwirte angesichts der nord- und westamerikanischen Konkurrenz in Getreide, Fleisch und Butter seit 1880 mehr und mehr ausgebildet haben.

Allgemein gesprochen, sind es diejenigen Zweige der Landwirtschaft gewesen, für deren Produkte 1) die rasch sich vermehrende Bevölkerung <sup>5)</sup> und die schnell anwachsenden industriellen Zentren

1) Vergl. Final Report.

2) Vergl. Industrial Commission, Vol. X, S. 41.

3) Vergl. Final Report, S. 120.

4) Vergl. auch den Bericht des Ministers in den Annual Reports of the Department of Agriculture, Washington 1903, S. XIII.

5) Die Bevölkerung der North Atlantic Division ist von 12 298 730 im Jahr 1870 auf 21 046 695 im Jahre 1900 angewachsen.

des Ostens eine steigende Nachfrage entwickelten, und 2) solche, deren Produkte nicht für einen längeren Transport aus dem Westen oder Norden geeignet waren.

Zu diesen Produktionszweigen gehörte vor allem der Verkauf frischer Milch und der Verkauf von Rahm. Die Nachfrage der großen Städte nach diesen aus weiten Entfernungen nicht zu beziehenden Produkten hat sich in den letzten Zeiten enorm gesteigert. Der Verkauf von frischer und sterilisierter Milch und von Sahne in New York betrug im Jahre 1900 22,2 Proz. mehr als im Jahre 1895<sup>1)</sup>. Was aber für New York gilt, gilt für alle Großstädte des Ostens, für Boston, Philadelphia, Newhaven u. s. w. Demgemäß hat sich die Produktion frischer Milch in der North Atlantic Division enorm gesteigert. Sie ist von 186 Mill. Gallons im Jahre 1870 auf 881 Mill. im Jahre 1900 gestiegen. Die Milchproduktion der North Atlantic Division beträgt ca. 40 Proz. der Gesamtproduktion der Vereinigten Staaten. In der Produktion von Sahne standen die Nordatlantischen Staaten an der Spitze des gesamten Landes. Von den 20 768 662 Gallons, die in den Vereinigten Staaten produziert wurden, produzierten die Nordatlantischen Staaten allein 10 442 505 Gallons. Während aber, wie wir hörten, seit 1880 die Zahl des Schlachtviehs in den östlichen Staaten abgenommen hatte, ist die Zahl der Milchkühe beträchtlich gestiegen, nämlich von 3 190 745 im Jahre 1880 auf 3 496 266 im Jahre 1900. Bemerkenswert aber ist, daß zugleich der Milchertrag pro Kuh stark gestiegen ist. Im Jahre 1890 wurden in der North Atlantic Division 428 Gallons Milch pro Kuh produziert, im Jahre 1900 dagegen 523 Gallons<sup>2)</sup>. Damit steht dieser Distrikt in der durchschnittlichen Leistungsfähigkeit der Kühe allen anderen Distrikten Amerikas weit voran. Andererseits aber zeigt die Steigerung in der Produktionsfähigkeit der Kühe, welche Fortschritte in der Zucht guter Milchkühe gemacht worden sind. Unzweifelhaft hat diese enorme Steigerung der Milchproduktion den Rückgang der Butterproduktion stark ausgeglichen. Daß die Preise, welche die östlichen Landwirte für ihre Milch erhalten, nicht tief stehen, zeigt die Tatsache, daß der Durchschnittspreis, welcher den nordatlantischen Landwirten pro Gallon Milch gezahlt wurde, 1 Cent höher stand, als der Durchschnittspreis der Vereinigten Staaten im ganzen. Vor allem ist die Milchproduktion des Ostens auch durch die billigen Futtermittel des Westens begünstigt worden. Während früher die meisten Molkereiwirtschaften ihr Futter selbst produzierten, kaufen sie jetzt große Mengen von billigen Futtermitteln aus dem Westen zu<sup>3)</sup>. Unter diesen Umständen hat sich die Milchwirtschaft zu dem ersten landwirtschaftlichen Produktionszweig der North Atlantic Division herausgebildet. Ja es ist überhaupt, was die Zahl der

1) Vgl. Final Report, S. 71.

2) Es beträgt der durchschnittliche Milchertrag der Kuh in den 4 anderen Staaten-gruppen: 365, 425, 336 und 418 Gallons, in den Vereinigten Staaten als ganzem: 424 Gallons, was natürlich nur ein ganz approximativer Anhalt sein kann.

3) Vgl. Industrial Commission, Vol. X, S. 178.



Güter anbelangt, die North Atlantic Division das erstgrößte, was den Wert der Produkte angeht, das zweitgrößte Molkereigebiet der Vereinigten Staaten. Es betrug im Jahre 1900:

in den	Zahl aller Güter	Zahl aller Molkerei- wirtschaften	Wert der Molkereiprodukte in \$
Nordatlantischen Staaten	677 506	174 910	144 765 778
Südatlantischen        "	962 225	11 671	35 427 048
Nordzentral-        "	2 196 567	108 403	201 210 349
Südzentral-        "	1 658 166	34 940	61 267 358
Westlichen        "	242 908	27 620	29 606 250
Vereinigte Staaten	5 739 657	357 578	472 369 255

Unter den Molkereiwirtschaften sind hierbei solche Betriebe verstanden, die mehr als 40 Proz. ihrer Einnahmen aus der Molkereiproduktion beziehen. Die angegebenen Zahlen zeigen, daß über 50 Proz. aller Molkereibetriebe der Vereinigten Staaten in der North Atlantic Division liegen, und daß der Wert der Molkereiprodukte dieser Betriebe ungefähr  $\frac{1}{3}$  des Wertes der gesamten amerikanischen Molkereiproduktion ausmacht. Wir sehen ferner, daß in den Nordatlantischen Staaten die Molkereibetriebe einen weit größeren Prozentsatz der Gesamtbetriebe einnehmen als in den übrigen Distrikten. Sind doch fast der vierte Teil aller Güter Molkereibetriebe. Die Nordatlantischen Staaten können daher als der bedeutsamste Molkereidistrikt der Vereinigten Staaten angesehen werden.

Ein anderer Zweig der Viehzucht, welcher die im Osten der Vereinigten Staaten unrentabel werdenden Produktionszweige mehr und mehr ersetzt hat, ist die Geflügelzucht. Der Wert der Eierproduktion ist in den Nordatlantischen Staaten infolge der starken Nachfrage der großen Städte außerordentlich hoch. Während im Jahre 1899 der durchschnittliche Wert der Eier pro Dutzend in den Vereinigten Staaten als Ganzes 11,2 Cents betrug, erzielte die North Atlantic Division einen solchen von 14,9 Cents. Die Hühnerhaltung ist in den Nordatlantischen Staaten von 18 102 653 Stück im Jahre 1880 auf 27 952 114 Stück im Jahre 1900 gestiegen. Die Eierproduktion von 99 825 536 Dtzd. im Jahre 1880 auf 191 764 000 Dtzd. im Jahre 1900.

Einen starken Fortschritt weist auch die Produktion von Honig auf, die von 4301566 Pfd. im Jahre 1880 auf 6855027 Pfd. im Jahre 1900 gestiegen ist. Dieser Fortschritt aber ist um so bemerkenswerter, als die Honigproduktion in der Zeit von 1850—1880 beträchtlich zurückgegangen war.

Eines der wichtigsten Produktionsgebiete aber, dem sich die ostamerikanischen Landwirte immer mehr zuwandten, als ihre alten Produktionszweige an Rentabilität einbüßten, ist der Gemüse- und Obstbau. Auch hier ist es wieder die kolossale Konsumtionssteigerung gewesen, welche den Landwirten die Entfaltung jener Produktionszweige ermöglicht hat. Der Industrial Commission wurde von kompetenter Seite berichtet, daß der Verkauf von Obst in

manchen Städten der Vereinigten Staaten achtmal stärker gewachsen sei als die Bevölkerung<sup>1)</sup>.

In den Neuenglandstaaten haben die Landwirte noch zum größten Teil die Versorgung der nächstliegenden Märkte mit frischem Obst und feinem Gemüse in der Hand<sup>2)</sup>.

Die Bohnenernte des Jahres 1900 übertraf in den Nordatlantischen Staaten diejenige von 1890 um ca. 200 000 Bushel; die Erbsenernte stieg von 281 525 auf 307 188 Bushel. Die Kartoffelernte betrug im Jahre 1880 75 551 488 Bushels, im Jahre 1900 87 838 981 Bushels. Ebenso ist die Zwiebelproduktion beträchtlich gestiegen. Ferner erfreuen sich heute die Nordatlantischen Staaten in dem Anbau gewisser Gemüsearten einer führenden Stellung unter den Staaten-gruppen Amerikas. Wir wollen hier diejenigen Gemüsearten angeben, in deren Produktion heute die North Atlantic Division allen übrigen Distrikten Amerikas voransteht. Es betrug im Jahre 1900 die Produktion von:

Staatengruppe	Grüne Bohnen (Bushels)	Rhabarber (pounds)	Kohl (1000 Köpfe)	Blumenkohl (1000 Köpfe)	Grüner Salat (Bushels)	Spargel (1000 Bunches) <sup>3)</sup>
North Atlantic Division	872 000	3 758 000	154 000	6867	521 000	5 132
South Atlantic "	464 000	128 000	95 800	41	137 000	1 460
North Central "	461 000	3 032 000	121 800	1571	296 000	2 710
South Central "	68 000	110 000	39 800	15	50 000	157
Western "	156 000	1 770 000	20 700	627	59 000	2 770

Hieran reihen sich eine ganze Anzahl von Zweigen der Gemüseproduktion, in denen die North Atlantic Division die zweite Stelle in der Produktion einnimmt. Dies ist der Fall im Anbau von Sellerie, Spinat, Gurken, Tomaten, grünen Bohnen und Zwiebeln. Der Wert der sogenannten Marktgartenproduktion, welche neben dem Gemüsebau auch den Anbau von Beerenobst umfaßt, hat sich in den Nordatlantischen Staaten innerhalb von 10 Jahren verdreifacht. Er ist von 10 678 110 \$ im Jahre 1889 auf 31 189 718 \$ im Jahre 1900 gestiegen. Damit aber nimmt die North Atlantic Division unter allen anderen Staatengruppen bezüglich des Werts der Marktgartenproduktion die erste Stelle ein. Ein Drittel des Werts der gesamten jährlichen Marktgartenproduktion fällt auf jene östlichen Staaten und ungefähr  $\frac{1}{9}$  allein auf den Staat New York. Der Wert derselben betrug im Staate New York im Jahre 1900 11 454 000 \$, der Wert der Marktgartenproduktion in den elf Staaten der westlichen Staatengruppe nur 8 415 000 \$.

Eine ähnliche Bedeutung wie der Gemüsebau hat die Obstkultur in den nordatlantischen Staaten erlangt. Folgende Zahlen geben über die rapide Steigerung der Baumobstkultur Aufschluß. Es wurden geerntet in der:

1) Industrial Commission, Vol. X, S. 187.

2) Vgl. Final Report, S. 120.

3) 1 Bunch enthält 2 pounds.



North Atlantic Division	im Jahre	
	1890 Bushels	1900 Bushels
Aepfel	27 141 000	64 462 000
Aprikosen	479	17 000
Kirschen	119 000	799 000
Pfirsiche	1 110 000	1 330 000
Birnen	969 900	2 369 000
Pflaumen	87 500	453 000

In der Aepfel- und Birnenproduktion standen die nordatlantischen Staaten allen anderen Staatengruppen weit voran, in der Produktion von Aprikosen und Kirschen an zweiter Stelle. Betrachtet man die einzelnen hauptsächlichsten Obstbaustaaten der North Atlantic Division, so wird der Fortschritt in der Obstproduktion noch markanter. Außerordentlich stark ist auch die Zunahme der Obstbäume in der letzten Dekade des 19. Jahrhunderts gewesen. So haben die Pfirsichbäume in New York um 158,8 Proz., die Pflaumenbäume um 95,9 Proz., die Kirschbäume in Pennsylvania um 105,3 Proz., die Birnenbäume in New York um 86,1 Proz., in New Jersey um 238 Proz., in Pennsylvania um 150,8 Proz. u. s. w. zugenommen.

Leider läßt sich der Fortschritt der Busch- und Strauchobstkultur nicht in gleicher Weise konstatieren, da die Statistik erst im Jahre 1900 gesonderte Aufnahmen dieses Produktionszweiges gemacht hat. Demgegenüber aber läßt sich aus den für das Jahr 1900 gesammelten Zahlen erkennen, daß die östlichen Staaten Amerikas eines der Hauptgebiete für den Busch- und Strauchobstbau der Vereinigten Staaten bilden. Der Wert der gesamten Ernte von Busch- und Strauchobst betrug im Jahre 1900 in den Vereinigten Staaten ca. 25 Mill. \$. Davon fielen 7 Mill. \$ auf die North Atlantic Division. Der Staat New York produzierte allein im Jahre 1900 eine Ernte im Werte von 2500000 \$, d. h. mehr als jeder andere Staat im Lande. Massachusetts, New Jersey und Pennsylvania gehören zu den wenigen Staaten, deren Strauch- und Buschobsternte dem Werte nach (im Jahre 1900) mehr als 1 Mill. \$ betrug. Also auch in jenem Produktionszweig nehmen die östlichen Staaten eine hervorragende Stellung der Gesamtproduktion des Landes ein.

Unterstützt aber wird der Fortschritt aller jener von uns genannten Produktionszweige durch die phänomenale Entwicklung der amerikanischen Konservenindustrie. Vergewenwärtigen wir uns, daß der Wert der eingemachten Früchte und des eingemachten Gemüses im Jahre 1870 in den Vereinigten Staaten 5425677 \$, im Jahre 1900 dagegen 56668313 \$ betrug<sup>1)</sup>. Die Wertsteigerung in der letzten Dekade betrug 89,8 Proz. Vergewenwärtigen wir uns weiter, daß die Vereinigten Staaten im Jahre 1891 für 703880 \$ eingemachte Früchte und für 286321 \$ eingemachtes Gemüse exportierten, und daß diese Zahlen im Jahre 1900 auf 3127000 \$ resp. 603300 \$ angewachsen waren<sup>2)</sup>. Wir können uns an der Hand dieser Zahlen eine

1) Vergl. Census, 1900. Manufactures, Part III, 1902, S. 467.

2) Ebenda, S. 466.

Vorstellung davon machen, welchen bedeutsamen Einfluß die Entwicklung dieser Industrie auf die Fortschritte des amerikanischen Obst- und Gemüsebaues ausübt. Gerade aber auch auf den der östlichen Staaten<sup>1)</sup>. Die einzelnen Staaten pflegen Konservenindustrien gerade für diejenigen Obst- und Gemüsesorten ins Leben zu rufen, die am stärksten in ihnen kultiviert werden<sup>2)</sup>. In dem Maße, wie die North Atlantic Division nach den von uns angegebenen Zahlen in vielen Zweigen des Obst- und Gemüsebaues die erste und zweite Stelle in dem gesamten Lande einnimmt, in dem Maße ist daher auch die Konservenindustrie in ihr zur Entfaltung gelangt, zum Nutzen der Landwirte, welche den Markt für ihre Produkte beständig aufnahmefähiger werden sehen. Von den 10 Staaten, welche im Jahre 1900 die führende Stellung in der Gemüse- und Obstkonservenindustrie einnahmen, gehörten drei der nordatlantischen Staatengruppen an: New York, New Jersey und Maine.

Fassen wir nun einmal die Lehre der vielen statistischen Erörterungen zusammen, mit denen wir den Leser belasten mußten. Wir sehen vor allem: die ostamerikanische Landwirtschaft ist keineswegs zu Grunde gegangen, als in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts die drei bisher wichtigsten Produktionszweige, der Getreidebau, die Mastviehzucht und die Butterproduktion, unrentabler wurden. Man hat vielmehr den durch die westliche und nördliche Konkurrenz herbeigeführten Rückgang jener Produktionszweige durch die Entwicklung und Steigerung anderer Produktionszweige ersetzt. Obschon aber der Westen und Norden auch in anderen Produktionszweigen als im Getreidebau und in der extensiven Viehzucht dem Osten Konkurrenz gemacht hat, obschon auch der Obst- und Gemüsebau die Geflügelzucht und die Molkereiwirtschaft in den Nordzentralstaaten und im Westen rapide vorangeschritten sind, hat doch der Osten in jenen Produktionszweigen nicht nur seine Stellung behauptet, sondern sie von Jahr zu Jahr, vor allem seit 1890, kräftigen können. Damit aber hat sich natürlich das landwirtschaftliche Aussehen der östlichen Staaten verändert. Dieses unterscheidet sich heute ganz außerordentlich von dem anderer Staatengruppen und daher auch von dem landwirtschaftlichen Aussehen der Vereinigten Staaten als Ganzem. Vergleichen wir, um dies zu erkennen, die prozentuale Verteilung der Güter, welche ihr Haupteinkommen aus dem Getreidebau, der Viehzucht, der Molkereiwirtschaft, dem Obstbau oder dem Gemüsebau beziehen, in den Vereinigten Staaten und der North Atlantic Division. Wir setzen hierbei die Summe aller Güter (12 Einnahmequellen umfassend) = 100. Dann beträgt die Zahl der Güter<sup>3)</sup>:

1) Vergl. Final Report, S. 150: „Im Osten bildet die Nachfrage nach Obst und Gemüse zum Einmachen einen der bedeutsamsten Faktoren in der Entwicklung der landwirtschaftlichen Märkte.“

2) Vergl. Manufacturers, III, S. 471.

3) Diese Zahlen sind berechnet nach dem Census. Agriculture, Part I, S. 206.



Haupteinnahmequelle der Güter:	Vereinigte Staaten	North Atlantic Div.
Heu und Getreide	23,0	11,8
Gemüse	2,7	6,5
Obst	1,4	2,9
Viehzucht	27,3	25,6
Molkereiwirtschaft	6,2	25,8

Wir sehen: im Vergleich zu dem gesamten Lande ist in den östlichen Staaten der Prozentsatz der „Getreidebaugüter“ sehr gering. Dagegen ist der Prozentsatz der Molkereigüter ein außerordentlich hoher, und eine Gegenüberstellung aller Zahlen zeigt deutlich, daß die North Atlantic Division im Vergleich zu dem gesamten Lande ein Distrikt der Viehwirtschaft, vor allem der Molkereiproduktion, und der Kleinkultur, nämlich des Obst- und Gemüsebaues, ist. Dieses Resultat wird noch schärfer, wenn wir einzelne Staaten der North Atlantic Division betrachten. Da haben wir z. B. Massachusetts mit 37 715 Gütern, von denen allein 14 900 ihr Haupteinkommen aus der Molkereiproduktion beziehen, und New Jersey mit 34 650 Gütern, von denen fast 20 Proz. den Gemüsebau als ihre Haupteinnahmequelle angeben. Von den 226 720 Gütern des Staates New York beziehen 133 089 Güter ihre Haupteinkommen aus der Viehzucht, der Molkereiwirtschaft, der Obstkultur oder dem Gemüsebau und nur 27 095 Güter können als Getreidebaugüter bezeichnet werden. Was also für den Distrikt als Ganzes gilt, das gilt in noch verschärftem Maße von einzelnen Staaten innerhalb des Distrikts: Der Getreidebau ist als Hauptproduktionszweig in den Hintergrund getreten. Die North Atlantic Division ist im Vergleich zu dem gesamten Lande kein Getreidebaudistrikt mehr. Auch die Viehzucht hat in ihr nicht die Bedeutung wie in den Vereinigten Staaten als Ganzes. Dagegen haben in den östlichen Staaten die Molkereiwirtschaft und der Obst- und Gemüsebau eine relativ weit größere Bedeutung als in den gesamten Vereinigten Staaten. Diese Produktionszweige geben heute dem landwirtschaftlichen Osten sein charakteristisches Aussehen.

Dieses Aussehen nun ist die Folge des landwirtschaftlichen Umwandlungsprozesses gewesen, den die östliche Landwirtschaft Amerikas durchgemacht hat, als sie aufhörte, die „Kornkammer der Vereinigten Staaten“ zu sein. Unter diesem Umwandlungsprozeß aber schien die Landwirtschaft des Ostens als Ganzes zunächst zu leiden. Der Wert der jährlich erzeugten landwirtschaftlichen Produkte ging zurück. Die Anbaufläche nahm ab. Die oben geschilderte Krisis stellte sich ein. Heute jedoch erscheint jener Umwandlungsprozeß auch für die Landwirtschaft als Ganzes von Vorteil gewesen zu sein und in jeder Weise das Fortschreiten der landwirtschaftlichen Entwicklung des Ostens zu fördern. Der Wert der landwirtschaftlichen Produktion beträgt heute in der North Atlantic Division weit mehr als im Jahre 1880. Er ging von 440 780 493 \$ im Jahre 1880 auf 418 309 066 \$ im Jahre 1890 zurück, ist aber bis 1900 auf 666 347 164 \$ gestiegen. Ähnlich verhält es sich mit der landwirtschaftlich benutzten Fläche. Diese betrug in der North Atlantic Division:

im Jahre	acres	Abnahme (—) 'oder Zunahme (+) Proz.
1870	62 744 384	
1880	67 985 640	+ 8,4
1890	62 743 525	— 7,7
1900	66 409 089	+ 4,2

Also auch hier: Abnahme von 1880 bis 1890 und Zunahme seit dieser Zeit. Während also zunächst der Fortschritt der Landwirtschaft als Ganzes unter den geschilderten Produktionsveränderungen zu leiden schien, hat es sich seit 1890 gezeigt, daß die Landwirtschaft der North Atlantic Division sich wieder in einer vorwärts schreitenden Entwicklung befindet. Auch die Angaben über frühere Agrarnot und jetzigen Wohlstand in den östlichen Staaten, wie wir sie früher wiedergaben, haben uns dies bestätigt. Was ist die Ursache, daß jener Umwandlungsprozeß erst nach einer Periode intensiver Agrarnot zu der heutigen, so erfreulichen Entwicklung der ostamerikanischen Landwirtschaft geführt hat?

Ich will hier nur eine, aber meines Erachtens die wichtigste Ursache kurz erörtern. Sie liegt in dem Verhalten der amerikanischen Landwirte.

Der amerikanische Landwirt besitzt im allgemeinen eine weit größere Anpassungsgabe an neue Verhältnisse und wirtschaftliche Veränderungen, als Landwirte sonst zu besitzen pflegen. In der Einführung verbesserter Maschinerie, in der Entwicklung neuer Organisationsformen für den Handel mit landwirtschaftlichen Produkten, in der Annahme verbesserter Wirtschaftssysteme u. s. w. hat der amerikanische Farmer eine außerordentliche Schnelligkeit und Bereitwilligkeit gezeigt. Aber was hier von dem amerikanischen Landwirt im allgemeinen gilt, ist für den Landwirt der östlichen — vor allem der Neu-Englandstaaten, nicht überall zutreffend gewesen. Der Landwirt, welcher in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts nach Westen oder Norden zog, um große Strecken jungfräulichen Bodens in Bewirtschaftung zu nehmen und sich von einem mehr oder weniger unbemittelten Manne durch harte Arbeit und gute Geschäftskennntnis zu einem „reichen Amerikaner“ zu entwickeln, fühlte nicht das konservative Element in sich, das sonst Landwirte auszuzeichnen pflegt. Er fühlte vielmehr, daß er, um sein Ziel zu erreichen, in erster Linie alle Neuerungen aufnehmen und verwerten mußte. Der ostamerikanische Landwirt dagegen war kein Abenteuerer. In den Neu-Englandstaaten befanden sich jene alteingesessenen Yankeefamilien, von deren Vorfahren Butterworth erzählt <sup>1)</sup>, daß „sie es gut verstanden, einfach zu leben und stolz auf ihre Ehrenhaftigkeit zu sein, selbst wenn Armut mit ihr verbunden war“. Diese Familien hatten sich im Laufe des Jahrhunderts zu einer gewissen behaglichen Wohlhabenheit heraufgearbeitet, die sie ohne größere Anstrengungen zu vermehren im stande waren. Da kamen

1) Vergl. The Future Value of the New England Farm. Review of Review, September 1899, S. 330.



die sinkenden Getreide- und Fleischpreise und das Sinken der Rentabilität der bisherigen Stapelproduktionen des Ostens durch die Konkurrenz des Westens und Nordens. Der Landwirt erkannte, daß er die alten Produktionszweige seiner Väter und Vorväter nicht weiter mit Nutzen betreiben könne. Das konservative Element aber, das in ihm wohnte, die Liebe zu dem Althergebrachten, das unauflöslich schien, verhinderte ihn häufig, die neuen Produktionszweige aufzunehmen, die die alten ersetzen konnten<sup>1)</sup>. Und weiter! Die neuen Produktionsverhältnisse erforderten eine Veränderung in dem ganzen Leben des Landwirts; das Sinken der Profite in den bisherigen Stapelproduktionen verlangte eine Einschränkung in der Lebenshaltung, in den persönlichen Ausgaben des Landwirts, wenigstens solange bis neue Produktionszweige entwickelt waren. Dies aber schien den Söhnen der altamerikanischen Landwirte eine Unmöglichkeit. Im Gegenteil! Je mehr sich die einzelnen Staaten des amerikanischen Ostens zu Industriestaaten entwickelten, je mehr Landwirte in industrielle Berufe abströmten und vermögende Leute wurden, um so mehr vergrößerten die zurückbleibenden Landwirte ihre Ausgaben, um es den Verwandten in den Städten gleichzutun. Mr. Bailey, ein Professor an der landwirtschaftlichen Hochschule der Cornell-Universität, schrieb hierüber<sup>2)</sup>: „Ein . . . Grund für den Niedergang der Landwirtschaft (gemeint Neu-England) ist die Veränderung im geselligen Leben der Landwirte. Der Landwirt mag so viel verdienen, wie vor Jahren, ja noch mehr; aber er gibt einen größeren Teil als früher davon aus, um mit der Zeit Schritt zu halten. Er fühlt so, als ob er alles haben müsse, was der Städter hat. Das Klavier ist an die Stelle des alten Melodeons getreten, die Equipage an Stelle des demokratischen Wagens. Dabei vergißt der Landwirt häufig, daß er viel hat, was der Städter nicht besitzt.“

Während aber die neu zu entwickelnden Produktionszweige, die Milchwirtschaft, die Geflügelzucht, der Obstbau, die Gemüsekultur etc. gerade an die persönliche Leistungsfähigkeit des Betriebsleiters wachsende Anforderungen stellten, wollte der Landwirt den „feinen Herren“ spielen und sich möglichst wenig um „die Arbeit“ selbst bekümmern. Weniger arbeiten und mehr ausgeben, das war das Streben des östlichen Landwirts geworden. „Das Leben, das die Leute vor 50 Jahren befriedigte, kann uns heute nicht mehr befriedigen“, erklärte noch kürzlich ein Landwirt<sup>3)</sup> als Rechtfertigung für die extravagante Lebenshaltung ostamerikanischer Landwirte.

Die Folgen dieses Grundsatzes haben sich in den unzähligen Bankerotten in den östlichen Staaten während der 80er Jahre gezeigt. Wie eng aber jene Bankerotte mit der fehlenden Anpassungsgabe der altamerikanischen Landwirte an neue Verhältnisse und mit

1) Vergl. Industrial Commission, Vol. X., S. 344: „The land may pass out of cultivation often just because the owners of it do not know, what use to put it, to make it profitable.“

2) Ebenda, S. 1010.

3) Vergl. Industrial Commission, Vol. X, S. 40/41.

ihrem allzu luxuriösen Lebenswandel in Zusammenhang standen, zeigt vor allem das Schicksal, welches die von ihnen verlassenen Güter seit jener Zeit gehabt haben. Jene Güter nämlich kamen unter die Bewirtschaftung aller möglicher fremdländischer Landwirte. Angelockt durch eine vielseitige Reklame zur Uebernahme „verlassener Güter“, strömten in den 90er Jahren französische Kanadier, Schweden, Norweger, Irländer, Deutsche, Italiener, Polen etc. in die von der Depression heimgesuchten Distrikte und übernahmen die „ruinierten“ Güter<sup>1)</sup>. Was war die Folge? Die Folge war ein schnelles Wiedererwachen landwirtschaftlichen Wohlstandes in dem gesamten Osten der Vereinigten Staaten. „Im Osten, wo die Ergiebigkeit des Bodens so sehr nachgelassen hat, daß er nicht mehr mit dem Westen konkurrieren kann“, so meinte eine bekannte landwirtschaftliche Autorität im Jahre 1900<sup>2)</sup>, „ist das Land häufig unbebaut geblieben, bis eine neue landwirtschaftliche Tätigkeit einsetzte, wie z. B. der Anbau von Handelsgewächsen und dergleichen. Dies hat z. B. in Massachusetts stattgefunden, hat da stattgefunden, wo französische Kanadier und andere Ausländer Güter übernommen haben, und in großem Maßstabe in Pennsylvanien und an der Ostküste.“ Wo jene fremdländischen Landwirte im Osten Güter übernahmen, da waren sie im stande, „aus ihren Erträgen ihren Lebensunterhalt zu bestreiten, wie die Großväter und Urgroßväter derer, die die Güter verkauft hatten“<sup>3)</sup>. Die Ursache dafür aber war nach Butterworth, daß die Lebenshaltung jener neuen Landwirte so war, wie „die der Landwirte der Neuenglandstaaten vor zwei Generationen gewesen war.“ Sie waren „absorbed in getting along“, und in dem Maße, wie ihr ganzes Trachten darauf gerichtet war, die Bewirtschaftung der neuerkauften Güter rentabel zu gestalten, sind die Erfolge nicht ausgeblieben. Die Bereitwilligkeit, die für den Getreidebau zweckmäßige Maschinenarbeit durch die von der Viehzucht und Kleinkultur benötigte „harte Handarbeit und lange Arbeitszeit zu ersetzen“<sup>4)</sup>, hat ebenfalls viel zu dem Erfolg der ausländischen Landwirte im östlichen Amerika beigetragen. Vor allem aber ist die sparsame und einfache Lebenshaltung der Ausländer die Ursache gewesen, daß sie heute da erfolgreich weiterwirtschaften, wo die Söhne alteingesessener Familien vielfach den völligen Bankerott hatten erleben müssen.

Es ist ganz ähnlich wie in England. Auch hier gab es bis in die letzte Zeit viele Landwirte, die nur die allgemeine Leitung ihrer Güter besorgten und im übrigen ein elegantes Leben führten. Dies war möglich, solange der Getreidebau rentabel war. Als es aber galt, neue Produktionszweige, welche mehr persönliches Arbeiten des Betriebsleiters erforderten, an Stelle des unrentablen Getreidebaues zu setzen, versagte der gentleman farmer. Der working farmer

1) Vgl. Final Report, S. 117 ff.

2) Vgl. Industrial Commission, Vol. X, S. 344.

3) Vgl. Butterworth a. a. O., S. 330 ff.

4) Vgl. Final Report, S. 971.



trat an seine Stelle. Und wie der schottische Pächter manches heruntergewirtschaftete Gut auf englischem Boden seit 1880 wieder rentabel gemacht hat, so hat der ausländische Einwanderer in den östlichen Staaten Amerikas durch harte Arbeit und schlichtes Wesen manches Gut wieder in die Höhe gebracht, welches der einheimische Besitzer in bankerottem Zustande verlassen hatte.

Es ist also unzweifelhaft, daß das Fehlen der Anpassungsgabe an veränderte landwirtschaftliche Absatzverhältnisse die Agrarkrisis der östlichen Staaten in den 80er Jahren sehr verstärkt hat. Daß heute aber ein neuer Aufschwung in der landwirtschaftlichen Entwicklung Ostamerikas eintreten konnte, ist vor allem bei Berücksichtigung der von uns gemachten statistischen Angaben ein Zeichen dafür, daß die Landwirte in ihrer Gesamtheit es mehr und mehr verstanden haben, sich den neuen Produktionsverhältnissen anzupassen.

So hat sich landwirtschaftlicher Wohlstand da erhalten können, wo der freie Wettbewerb neu erschlossener Ländereien die Getreide- und Fleischproduktion, ja sogar die Butterproduktion mehr und mehr von ihrer einstigen Bedeutung verdrängte. In dem Maße aber, wie der freie Wettbewerb des neuerschlossenen Westens und Nordens einen Teil der landwirtschaftlichen Produktion des Ostens ruinierte, in dem Maße hat er auch wieder dazu beigetragen, einen dauernden Niedergang der Landwirtschaft in jenen Gebieten fernzuhalten.

Selbst diejenigen Fabrikanten der Vereinigten Staaten, welche stets den industriellen Fortschritt Amerikas auf das Konto der Schutzzollpolitik schreiben, müssen zugeben, daß die wesentlichste Voraussetzung für die Entwicklung der amerikanischen Industrie die Verbilligung von Brot und Fleisch gewesen ist, wie sie durch die landwirtschaftliche Zivilisierung des Westens und Nordens stattgefunden habe. Diese Verbilligung hat die Kaufkraft der breiten Masse für industrielle Waren gehoben und damit den heimischen Absatzmarkt für die amerikanische Industrie enorm erweitert. Ferner aber! Die kolossale Entwicklung der Landwirtschaft im Westen und in den Nordzentralstaaten hat dem amerikanischen Fabrikanten seinen heute noch wichtigsten Abnehmer geschaffen. Hat der „Farmer“ 's Geld, hat's die ganze Welt, kann man in den Vereinigten Staaten sagen. Gerade die letzten Jahre haben gezeigt, wie jede gute oder schlechte Ernte den Gang der Industrie am allerwesentlichsten beeinflusst. Der Reichtum des Landes liegt immer noch in seiner Mehrheit in der Landwirtschaft, und an ihr Wohlergehen ist daher die Blüte von Industrie und Handel geknüpft. Nicht nur, daß die Drahtfabrikanten leiden, wenn der Landwirt keinen Stacheldraht kauft. Nicht nur, daß die Weißblechwerke stillstehen, wenn die canning season, d. h. die Obst- und Gemüseernte für die Konservenindustrie schlecht ist. Nein, nicht nur jene direkten Beziehungen der Industrie zur Landwirtschaft sind es, welche die amerikanische Industrie von der Landwirtschaft ab-

hängig macht, sondern es ist der Umstand, daß die gesamte Volkswirtschaft leidet, wenn der amerikanische Landwirt in den großen landwirtschaftlichen Distrikten schlechte Ernten verzeichnet und weniger exportiert. Dieser innige Zusammenhang aber zwischen dem industriellen Wohlergehen Amerikas und der landwirtschaftlichen Entwicklung des Westens und Nordens ist es wiederum, welche auf die Landwirtschaft des Ostens wesentlich eingewirkt hat.

Ist die Industrie von der Landwirtschaft der großen Produktionszentren im Westen und Norden abhängig, so ist die Landwirtschaft des Ostens wiederum von der Lage der Industrie abhängig. Denn die industrielle Bevölkerung des Ostens ist es ja, welche die Nachfrage nach Milch, Obst, Gemüse, Eiern, kurz allen Produkten entwickelt, welche heute die Stapelartikel der östlichen Landwirtschaft sind. Die kolossale Konsumtionssteigerung dieser Artikel, wie wir sie teilweise statistisch konstatiert haben, beruht auf der fortschreitenden Verbesserung in der Lage der kommerziellen und industriellen Bevölkerung, und diese Verbesserung wiederum ist bedingt und heute noch beeinflußt durch die Lage der großen landwirtschaftlichen Stapelindustrien Amerikas: Getreide und Fleisch. Es besteht also heute eine Interessengemeinschaft zwischen der Landwirtschaft des Westens und Nordens und der des Ostens. Der Ausfall der Getreideernten in Iowa, Kansas, Dakota u. s. w. beeinflußt den Wohlstand von New York, Philadelphia, Boston u. s. w. und damit auch den Wohlstand der östlichen Staaten, die in jenen und anderen Städten die größten Absatzzentren für alle ihre landwirtschaftlichen Produkte finden. So hat die freie Konkurrenz der westlichen und nördlichen Landwirtschaft zwar die alten Stapelindustrien der östlichen Landwirtschaft erschüttert, aber zugleich einen Ersatz für dieselben geschaffen, indem sie durch die Erzeugung von billigem Getreide und billigem Fleisch die Grundlage für den industriellen Aufschwung Amerikas gelegt hat. Die Steigerung industriellen Reichstums, das Anwachsen der Städte und die Verbesserung in der Lage der arbeitenden Klassen sichert heute den östlichen Landwirten einen immer größeren Absatzmarkt für alle Produkte, die nicht aus weiten Entfernungen bezogen werden können. In dem Maße aber, wie die Landwirte des Ostens jenen Umwandlungsprozeß der landwirtschaftlichen Produktionsverhältnisse erkannt und sich ihm angepaßt haben, ist in den östlichen Staaten Amerikas die Agrarkrise mehr und mehr verschwunden und ein landwirtschaftlicher Aufschwung an ihre Stelle getreten.

---



Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### VI.

#### Die wirtschaftliche Gesetzgebung der deutschen Bundesstaaten im Jahre 1903.

Von Albert Hesse, Halle a. S.  
(Fortsetzung und Schluß.)

##### Württemberg.

Gesetz, betr. die Besteuerungsrechte der Gemeinden und Amtskörperschaften. Vom 8. August 1903, S. 397.

Erster Abschnitt. Besteuerungsrechte der Gemeinden.

Titel I. Allgemeine Bestimmungen.

Art. 1. Die Gemeinden sind befugt, zur Deckung ihrer Ausgaben Beiträge, Gebühren und Steuern nach Maßgabe der nachstehenden Bestimmungen zu erheben. Als Gemeinden im Sinne der vorstehenden Bestimmung gelten sowohl die einfachen Gemeinden als auch die Gesamtgemeinden und die Teilgemeinden mit eigener juristischer Persönlichkeit.

Art. 2. Die Erhebung von Beiträgen zu den Kosten der Herstellung oder Unterhaltung von Anlagen, Anstalten und Einrichtungen, welche durch das öffentliche Interesse erfordert werden, von denjenigen Grund- und Gebäudebesitzern oder Gewerbetreibenden, welchen aus diesen Anlagen, Anstalten oder Einrichtungen besondere wirtschaftliche Vorteile erwachsen, unterliegt besonderer gesetzlicher Regelung.

Art. 3. Die Gemeinden dürfen für die Benutzung der von ihnen im öffentlichen Interesse unterhaltenen Anlagen, Anstalten und Einrichtungen besondere Vergütungen — Gebühren — erheben. Wenn die Benutzung solcher Anlagen etc. den Beteiligten zur Zwangspflicht gemacht ist, so bedarf die Einführung der Erhebung von Gebühren hierfür und die Festsetzung der Höhe derselben der Genehmigung der Kreisregierung. Dasselbe gilt, wenn Markt- und Meßgebühren eingeführt oder erhöht werden sollen. Brücken- und Pflastergelder dürfen nicht neu eingeführt oder erhöht werden. Kurtaxen dürfen von Gemeinden nur mit Genehmigung der Kreisregierung eingeführt oder erhöht werden.

Art. 4 Abs. 1. Die einzelnen Steuern, deren Erhebung nach Maßgabe dieses Gesetzes den Gemeinden zukommt, sind folgende: 1) Umlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe, 2) Kapitalsteuer, 3) Einkommensteuer, 4) Wohnsteuer, 5) Verbrauchsabgaben, 6) Grundstücksumsatzsteuer, 7) Hundeabgabe.

Abs. 2. Hinsichtlich der Erhebung einer Gemeinde-Wandergewerbsteuer verbleibt es bei den Bestimmungen des Gesetzes vom 15. Dezember 1899, betreffend die Wandergewerbsteuer, vorbehaltlich der durch Art. 58 des gegenwärtigen Gesetzes getroffenen Änderungen.

Titel II. Besondere Bestimmungen.

1) Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe.

Art. 5 Abs. 1. Reichen zur Deckung der etatsmäßigen Ausgaben der Gemeinden die Erträge des Gemeindevermögens und die sonstigen Einnahmen

nicht aus, so ist der Fehlbetrag durch Umlage auf die im Gemeindeverband begriffenen Grundstücke und Gefälle, Gebäude und Gewerbe aufzubringen, soweit er nicht durch die in Art. 4 Abs. 1 Ziff. 2 bis 7 und Abs. 2 bezeichneten Steuern gedeckt wird.

Art. 6. An Stelle der Ziff. 1 und 2 des Gesetzes vom <sup>28. April 1873</sup> <sub>8. August 1903</sub> treten

bezüglich der Befreiung von der Gemeindeumlage folgende Bestimmungen: 1) Die in der Krondotation begriffenen Schlösser samt den dazu gehörigen Gärten und Anlagen; 2) der Betrieb der staatlichen Verkehrsanstalten, jedoch vorbehaltlich der Besteuerung der für diesen Betrieb bestimmten Grundstücke und Gebäude, mögen erstere angebaut sein oder nicht.

Art. 7. Die Gemeinden sind befugt, aus besonderen Gründen zur Beförderung öffentlicher Interessen zeitliche Befreiungen von der Gemeindeumlage oder Verminderung der Beitragspflicht auf die Dauer von höchstens 10 Jahren zu bewilligen.

Art. 8. Die Leitung der Katastrierung der nur gemeindesteuerpflichtigen Grundstücke, Gebäude und Gewerbe, sowie die Erledigung von Beschwerden geschieht durch das Steuerkollegium.

Art. 9. Fortführung der Kataster.

Art. 10. Mittheilung des Ergebnisses der Einschätzungen aus Anlaß der Fortführung der Kataster. Rechtsmittel der Beschwerde binnen 15 Tagen bei dem Steuerkollegium. Gegen dessen Entscheidung weitere Beschwerde an das Ministerium des Innern, welches endgültig entscheidet.

Art. 12 Abs. 1. Die Gemeindeumlage erfolgt auf der Grundlage der vereinigten Kataster der allgemein steuerpflichtigen und der nur gemeindesteuerpflichtigen Gegenstände. Bei der Feststellung dieser Kataster sind die für die staatliche Besteuerung angeordneten Abzüge am Grundkataster — Art. 107 Abs. 4 des Gesetzes vom <sup>28. April 1873</sup> <sub>8. August 1903</sub> — in allen Gemeinden und im vollen Betrag,

die daselbst angeordneten Abzüge am Gewerbekataster dagegen nur in denjenigen Gemeinden, welche eine Gemeinde-Einkommensteuer erheben, und nur im hälftigen Betrag zu machen. Andererseits sind die Kataster zutreffenden Falles durch die aus den nachstehenden Art. 13 und 14 sich ergebenden Zuschläge zum Grund- und Gewerbekataster zu erhöhen. Abs. 2. Die Umlage geschieht unter gleichmäßiger prozentualer Inanspruchnahme der Grund-, Gebäude- und Gewerbekataster.

Ausnahmen sind zulässig, unterliegen jedoch der Genehmigung des Ministeriums des Innern, welche jeweils nur auf die Dauer von 2 Jahren erteilt wird.

Art. 13. Die Gemeinden mit mehr als 10 000 Einwohnern sind berechtigt, das der Umlage zu Grunde liegende Grundsteuermkapital für solche Grundstücke, welchen nach Maßgabe des genehmigten Ortsbauplans die Eigenschaft als Bauplätze zukommt, durch einen Zuschlag zu erhöhen. In Gemeinden mit nicht mehr als 10 000 Einwohnern ist zur Einführung des Zuschlags Genehmigung der Ministerien des Innern und der Finanzen zulässig. Die Genehmigung ist nur zu erteilen, wenn besondere Verhältnisse die Erhebung des Zuschlags rechtfertigen. Der Zuschlag ist in Prozenten desjenigen Betrages zu bestimmen, um welchen eine 3-proz. Rente des Verkaufswerts des Grundstücks den anderthalbfachen Betrag seines Grundsteuermkapitals übersteigt. Der Zuschlag darf über 100 Proz. dieses Mehrbetrags nicht hinausgehen.

Folgen nähere Bestimmungen.

Art. 14. Für gewerbliche Unternehmungen, welche sich mit dem Großbetrieb des Kleinhandels mit Waren verschiedener Gattung in der Art der Warenhäuser, Großbazure, Abzahlungs-, Versteigerungs- und Versandgeschäfte befassen, ist eine besondere Gewerbesteuer (Warenhaussteuer) nach Maßgabe des im Warengeschäft dieser Unternehmungen erzielten Jahresumsatzes festzusetzen. Diese Steuer wird in Gemeinden, welche eine Gemeindeumlage erheben, in Form einer Erhöhung des nach Art. 12 aus dem Gewerbekataster sich ergebenden Umlageanteils erhoben. Der Ansatz der Steuer beginnt in Gemeinden bis zu 10 000 Einwohnern bei einem Jahresumsatz von 80 000 M., von mehr als 10 000 bis zu 50 000 Einwohnern bei einem Jahresumsatz von 150 000 M., von mehr als 50 000 Einwohnern bei einem



Jahresumsatz von 200 000 M. In denjenigen Gemeinden, in welchen keine Umlage erhoben wird, ist die Warenhaussteuer aus 20 Proz. des Gewerbesteuerkapitals nach der durchschnittlichen prozentualen Höhe der Gemeindeumlage sämtlicher Gemeinden des Oberamtsbezirks zu bemessen. In Gemeinden, welche eine Umlage erheben, erfolgt die Erhöhung des Umlageanteils als Zuschlag zu dem der Umlage zu Grunde liegenden ordentlichen Gewerbesteuerkapital der gewerblichen Unternehmung in Prozenten des letzteren und zwar entweder gleichmäßig oder steigend nach bestimmten Teilen des Jahresumsatzes. Der Zuschlag darf 50 Proz. des ordentlichen Steuerkapitals nicht übersteigen, muß aber mindestens 20 Proz. desselben betragen.

*Die näheren Bestimmungen sind durch eine Steuerordnung zu treffen, welche der Genehmigung der Ministerien des Innern und der Finanzen unterliegt.*

Art. 15. *Zurückforderung von Gemeindeumlage.*

Art. 16. *Strafbestimmungen.*

## 2) Gemeindekapitalsteuer.

Art. 17. Diejenigen Gemeinden, welche zu einer Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe genötigt sind, haben gleichzeitig eine Gemeinde-Kapitalsteuer in der Form eines Zuschlags zu der staatlichen Kapitalsteuer zu erheben. In zusammengesetzten Gemeinden kommt diese Besteuerung zunächst der Gesamtgemeinde und nur, soweit diese hiervon keinen Gebrauch machen kann, den Teilgemeinden zu.

Art. 18. Die Gemeinde-Kapitalsteuer beträgt in Prozenten des steuerbaren Kapitalertrages die Hälfte des Prozentsatzes, in welchem das Grund-, Gebäude- und Gewerbekataster zur Gemeindeumlage herangezogen wird, sie darf jedoch 1 Proz. des steuerbaren Kapitalertrages nicht übersteigen.

## 3) Gemeinde-Einkommensteuer.

Art. 22. Wenn und ins solange die Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe mehr als 2 Proz. der ihr zu Grunde zu legenden Gesamtkatastersumme beträgt, ist die Gemeinde berechtigt, gleichzeitig auch eine Gemeindeeinkommensteuer zu erheben und zwar, abgesehen von den Fällen der Art. 25 und 31 des gegenwärtigen Gesetzes, in der Form eines Zuschlags zu der staatlichen Einkommensteuer. Ins solange die Inanspruchnahme des Grund-, Gebäude- und Gewerbekatasters für die Gemeindeumlage mehr als 6 Proz. beträgt, ist die Gemeinde zur gleichzeitigen Erhebung der Gemeindeeinkommensteuer in der gesetzlich zulässigen Höhe verpflichtet. In zusammengesetzten Gemeinden hat zunächst die Gesamtgemeinde die Einkommenbesteuerung anzusprechen. Wenn und soweit sie hiervon keinen Gebrauch machen kann oder will, geht das Besteuerungsrecht auf die Teilgemeinden über.

Art. 23. Die Gemeindeeinkommensteuer ist in Prozenten der Einheitssätze der staatlichen Einkommensteuer festzusetzen. Ihre zulässige Höhe beträgt das 10-fache des Prozentsatzes, in welchem das Grund-, Gebäude- und Gewerbekataster über 2 Proz. hinaus zur Gemeindeumlage herangezogen wird, sie darf jedoch 50 Proz. der Einheitssätze nicht übersteigen.

Art. 25. Der Steuerpflicht unterliegen auch der Staat und die Anstalten, welche vom Staat auf seine Kosten ganz oder, soweit die eigenen Mittel nicht ausreichen, auf Grund einer öffentlichrechtlichen Verpflichtung dauernd zu unterhalten sind, mit dem Einkommen aus ihrem Grund- und Gebäudebesitz und Gewerbebetrieb mit Ausnahme des Einkommens aus dem Betrieb der staatlichen Verkehrsanstalten und aus dem diesem Betrieb dienenden Grund- und Gebäudebesitz. Der Steuerpflicht unterliegt ferner die Reichsbankhauptstelle nebst ihren Zweiganstalten.

Art. 31. Bei den Aktiengesellschaften, den Kommanditgesellschaften auf Aktien, den Berggewerkschaften und bei den Gesellschaften mit beschränkter Haftung ist das ermittelte Einkommen ohne den im Art. 16 Abs. 3 des Einkommensteuergesetzes zugelassenen Abzug der Gemeindebesteuerung zu Grunde zu legen.

Art. 33. Die wegen Gefährdung der Gemeindeeinkommensteuer erkannten Geldstrafen fallen in die betreffende Gemeindekasse.

## 4) Wohnsteuer.

Art. 34. Die Gemeinden sind berechtigt, von allen im Gemeindebezirk wohnenden und selbständig auf eigene Rechnung lebenden Personen eine Personalabgabe — Wohnsteuer — zu erheben, deren jährlicher Betrag zu bemessen ist: für einen Mann auf 2 M., für eine selbständige Frauensperson auf 1 M. Die Berechtigung der Gemeinden zur Erhebung der Wohnsteuer ruht insolange, als die Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe in einer Gemeinde nicht wenigstens 2 Proz. der betreffenden Kataster beträgt. Insolange die Inanspruchnahme des Grund-, Gebäude- und Gewerbekatasters für die Gemeindeumlage mehr als 6 Proz. beträgt, muß die Wohnsteuer erhoben werden. In zusammengesetzten Gemeinden hat zunächst die Gesamtgemeinde die Wohnsteuer anzusprechen. Wenn und soweit dieselbe hiervon keinen Gebrauch machen kann oder will, geht das Bestimmungsrecht auf die Teilgemeinden über.

Art. 36. Befreit von der Bezahlung der Wohnsteuer sind die zur Klasse der Unteroffiziere und Gemeinen gehörenden Personen des Soldatenstandes in denjenigen Gemeinden, in welchen sie des Dienstes wegen ihren Aufenthalt haben.

Art. 37. Das Recht zur Nachforderung zurückgebliebener und zur Zurückforderung zuviel gezahlter Wohnsteuer verfährt in 3 Jahren.

## 5) Verbrauchsabgaben.

Art. 38. Gemeinden, in welchen die Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe mehr als 4 Proz. der bezüglichen Kataster beträgt, kann durch Verfügung der Ministerien des Innern und der Finanzen die Erhebung einer Abgabe von Bier, Gas und Elektrizität gestattet werden. Gemeinden, in welchen die Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe mehr als 6 Proz. der bezüglichen Kataster beträgt und welche bis zum Inkrafttreten dieses Gesetzes zur Erhebung einer Abgabe von Fleisch ermächtigt waren, kann die Forterhebung dieser Abgabe noch bis zum 31. März 1909 gestattet werden. Die Erhebung der vorgenannten Abgaben ist jedoch nur insolange zulässig, als die Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe mindestens 2 Proz. der betreffenden Kataster beträgt.

Art. 39. Von der Gas- und Elektrizitätssteuer ist befreit der Verbrauch für Zwecke der Civiliste und der Staatsanstalten, sowie jeder Verbrauch, welcher zur Erzeugung von Betriebskraft dient.

Art. 40. Der Höchstbetrag der Verbrauchsabgabe von Bier richtet sich nach den jeweiligen reichsrechtlichen Bestimmungen über die zulässige Höhe derselben und beläuft sich hiernach zur Zeit auf 65 Pfg. für das Hektoliter. Der Höchstbetrag der Verbrauchsabgabe von Gas wird auf 4 Pfg. für einen Kubikmeter und von der Elektrizität auf 15 Pfg. für tausend Wattstunden bestimmt. Als Höchstbetrag der Fleischabgabe bleibt in jeder der in Betracht kommenden Gemeinden der vor dem Inkrafttreten dieses Gesetzes eingeführte Abgabesatz maßgebend. Eine Erhöhung ist unzulässig.

Art. 41. Soweit die Bierabgabe von dem zur Biererzeugung verwendeten Malz erhoben wird, ist dieselbe auf den Doppelzentner ungeschroteten Malzes in einem solchen Verhältnis zu bestimmen, daß die Höhe des Malzabgabesatzes der Höhe der Abgabe entspricht, welche von dem in die Gemeinde eingeführten Bier erhoben wird.

Art. 42. Die Verbrauchsabgabe von dem in der Gemeinde erzeugten Bier ist als Zuschlag zur Malzsteuer, von dem aus anderen Vereinsstaaten und aus dem Vereinsausland eingeführten Bier als Zuschlag zu der Uebergangssteuer bzw. zu dem Zoll, soweit solche in der Gemeinde zur Erhebung kommen, durch die Staatsbehörden anzusetzen und einzuziehen. Hierfür haben die Gemeinden an die Staatskasse eine Vergütung zu leisten, deren Betrag von dem Finanzministerium im Einverständnis mit dem Ministerium des Innern festgesetzt wird.

## 6) Grundstücksumsatzsteuer.

Art. 45. Gemeinden, in welchen die Gemeindeumlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe mehr als 4 Proz. der bezüglichen Kataster beträgt, kann durch das Ministerium des Innern im Benehmen mit dem Finanzministerium die Erhebung einer Steuer von dem Grundstücksumsatz in der Form eines Zuschlags zu der staatlichen Umsatzsteuer gestattet werden.



Art. 46. Der Höchstbetrag des Zuschlags wird auf 1 M. von je 100 M. des der staatlichen Umsatzsteuer unterliegenden Kaufpreises oder des Wertes der denselben vertretenden Gegenleistung bestimmt. Insolange jedoch die staatliche Umsatzsteuer mehr als 1 M. beträgt, darf der Zuschlag den Betrag von 80 Pfg. nicht übersteigen.

#### 7) Hundeabgabe.

Art. 49, Abs. 1. Für alle Hunde, welche über 3 Monate alt sind, ist eine jährliche Abgabe von je 8 M. an diejenige Gemeinde, in welcher der Hund nicht bloß vorübergehend gehalten wird, zu entrichten, ohne Rücksicht darauf, ob die Gemeinde eine Umlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe erhebt oder nicht. Darüber, in welcher Gemeinde der Standort des Hundes als vorhanden anzunehmen ist, können durch das Ministerium des Innern allgemeine Bestimmungen getroffen werden. Abs. 3. Findet eine Umlage auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe statt, so kann durch das Ministerium die Erhöhung dieser Abgabe bis zum Betrage von 20 M. genehmigt werden. Die Erhöhung kann für den ganzen Gemeindebezirk gleichmäßig eingeführt werden oder für Hunde der zu einer Gemeinde gehörigen Weiler, Höfe und einzelstehenden Wohnsitze, sowie für Hunde, welche zum Hüten von Schafen verwendet werden, ausgeschlossen bleiben. In zusammengesetzten Gemeinden steht die Erhebung der Hundeabgabe der Gesamtgemeinde zu.

### Zweiter Abschnitt. Besteuerungsrechte der Amtskörperschaften.

#### Amtskörperschaftsumlage.

Art. 55. Der Bedarf der Amtskörperschaften zur Deckung ihrer etatsmäßigen Ausgaben einschließlich der Amtsvergleichungskosten wird, insoweit der Ertrag des Vermögens und ihre sonstigen Einnahmen nicht ausreichen, auf die dem Obert amtsbezirk angehörigen Gemeinden umgelegt. Als Grundlage der Umlage dienende Summe, welche sich ergibt, wenn für sämtliche Gemeinden des Oberamtsbezirks 1) 4 Proz. des der Gemeindeumlage zu Grunde zu legenden Betrages des Grund-, Gebäude- und Gewerbekatasters, 2) 1 Proz. des steuerbaren Kapitalertrages und 3) 20 Proz. der der Gemeindebesteuerung zu Grunde zu legenden Einheitssätze der Einkommensteuer zusammengerechnet werden. Nach dem Verhältnisse der Anteile der einzelnen Gemeinden an dieser Gesamtsumme wird der Anteil jeder Gemeinde an der Umlage berechnet. Der auf die einzelnen Gemeinden entfallende Umlagebetrag wird von diesen in gleicher Weise wie ihr sonstiger Bedarf aufgebracht. Hinsichtlich der Erhebung einer Wandergewerbsteuer durch die Amtskörperschaften verbleibt es bei den einschlägigen Bestimmungen des Gesetzes vom 15. Dezember 1899, betr. die Wandergewerbsteuer, vorbehaltlich der durch Art. 58 des gegenwärtigen Gesetzes getroffenen Aenderungen.

### Dritter Abschnitt. Uebergangs- und Schlußbestimmungen.

Art. 58. Das Gesetz vom 15. Dezember 1899, betr. die Wandergewerbsteuer, erfährt nachstehende Aenderung:

I. Der Abs. 2 des Art. 27 kommt in Wegfall.

II. Die Art. 28 u. 29 erhalten folgende Fassung: Art. 28 Abs. 1. Die Höhe der für die Gemeinde zu erhebenden Wandergewerbsteuer in Prozenten der im einzelnen Fall zum Ansatz kommenden staatlichen Wandergewerbsteuer beträgt das 25fache des Prozentsatzes, mit welchem das Kataster der stehenden Gewerbe für die Gemeindeumlage in Anspruch genommen wird. Abs. 2. Wenn bei Lösung des Steuerscheins die Höhe der Gemeindeumlage des laufenden Etatsjahres noch nicht bekannt ist, sind die Umlagesätze des vorangegangenen Etatsjahres maßgebend.

Art. 29. Wer ein nach Art. 15—17 des gegenwärtigen Gesetzes steuerpflichtiges Wandergewerbe betreibt, ohne in Württemberg einen Wohnsitz zu haben, hat an die Amtskörperschaft desjenigen Bezirks, in welchem er seinen Steuerschein löst, als Wandergewerbsteuer eine Abgabe zu entrichten, welche in Prozenten der im einzelnen Fall zum Ansatz kommenden Staatssteuer das 25fache des Prozentsatzes beträgt, mit welchem das Kataster der stehenden Gewerbe für die Gemeindeumlage sämtlicher Gemeinden des Bezirks durchschnittlich in Anspruch genommen wird. Die Bestimmung des Art. 28 Abs. 2 kommt auch hier zur Geltung.

III. In Art. 31 Ziff. 1 werden die Worte: „Gemeinde und Oberamtsbezirk“ ersetzt durch „Gemeindebezirk“. In Art. 31 Ziff. 2 kommen die Worte: „und in jedem Amtsbezirk“ sowie „und Amtskörperschafts-“ in Wegfall. Diese Aenderungen treten mit der auf das Inkrafttreten des gegenwärtigen Gesetzes folgenden nächsten Feststellung der Gemeindeumlagen auf Grundeigentum, Gebäude und Gewerbe in Wirksamkeit.

Art. 59. Der Art. 9 des Gesetzes vom 2. Juli 1889, betr. Abänderung einiger Bestimmungen des Gesetzes vom 17. April 1873 zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 6. Juni 1870 über den Unterstützungswohnsitz, erhält folgende Fassung: „Der Aufwand der Landarmenverbände, soweit er nicht aus eigenen Einnahmen gedeckt werden kann oder gemäß Art. 10 aus der Staatskasse ersetzt wird, wird nach demselben Verhältnis auf die dem Landarmenverband angehörigen Oberamtsbezirke ausgeteilt und von diesen in gleicher Weise zur Umlage gebracht, wie der Bedarf der Amtskörperschaften auf die dem Oberamtsbezirk angehörigen Gemeinden umgelegt wird.“

Art. 60. In dem Gesetz vom 20. Dezember 1899, betr. die Anlegung und Fortführung der Steuerbücher, werden in Art. 3 Abs. 3 die Worte „auf den 1. April“ durch die Worte: „auf den 1. Januar“, in Art. 4 Abs. 1 die Worte „vor dem 15. April“ durch die Worte: „vor dem 15. Januar“ und in Art. 4 Abs. 2 die Worte: „bis zum 15. April“ durch die Worte: „bis zum 15. Januar“ ersetzt.

Art. 61 Abs. 1. Gegenwärtiges Gesetz tritt gleichzeitig mit den Gesetzen vom 8. August 1903, betr. die Einkommensteuer, betr. die Kapitalsteuer und betr. Abänderungen des Gesetzes vom 28. April 1873 über die Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuer, in Geltung. Abs. 2. Die auf die Fortführung der Kataster bezüglichen Bestimmungen desselben können schon vorher zur Anwendung gebracht werden. Abs. 3. Wenn der Bestimmung in Abs. 1 zufolge das gegenwärtige Gesetz am 1. April 1904 in Kraft tritt, bleiben diejenigen Gemeinden, welchen zur Zeit dieses Inkrafttretens die Erhebung örtlicher Verbrauchsabgaben oder die Erhebung eines Zuschlags zur Grundstücksumsatzsteuer gestattet ist, zur Erhebung bis zum Ablauf der Frist, an welche die Gestattung geknüpft worden ist, und spätestens bis zum 1. April 1905 berechtigt. Ebenso ist in diesem Falle die Gemeinde, welcher bis zum 31. März 1905 gestattet war, einen Zuschlag zur Hundeabgabe zu Gunsten der Ortskrankenkasse zu erheben, berechtigt, diesen Zuschlag vom 1. April 1904 bis zu dem bezeichneten Zeitpunkt als Erhöhung der Hundeabgabe zu erheben.

*Es folgt die Außerkraftsetzung verschiedener Gesetze: Art. 8 u. 9 des Gesetzes vom 18. Juni 1849, der Gesetze vom 8. September 1852, vom 15. Juni 1853, vom 5. Oktober 1858, vom 23. Juli 1877, Art. 55, 56 des Gesetzes vom 16. Juni 1885, des Gesetzes vom 2. Juli 1889, Art. 15 Abs. 1 Ziff. 10, des Gesetzes vom 21. Mai 1891, der Gesetze vom 14. April 1893 und vom 22. Juni 1900.*

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. eine Abänderung der Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die ärztlichen, tierärztlichen und pharmazeutischen Vereine, vom 30. Dezember 1875. Vom 14. Januar 1903, S. 7.

Verfügung der Ministerien der Justiz und des Innern, betr. den Gefangenentransport (Gefangenentransportordnung). Vom 21. März 1903, S. 111.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. die Neuordnung des kulturtechnischen Dienstes. Vom 29. Juli 1903, S. 256.

Verfügung des Justizministeriums, betr. die Vollstreckung der von den bürgerlichen Gerichten erkannten Freiheitsstrafen. Vom 14. September 1903, S. 461.

Königliche Verordnung, betr. die Aufhebung der Armenkommission. Vom 23. November 1903, S. 519.

Verfügung des Ministeriums des Innern, betr. Aenderungen der



Grundbestimmungen der Zentralstelle für Gewerbe und Handel. Vom 7. Dezember 1903, S. 527.

Königliche Verordnung, betr. die Befähigung für den höheren Justizdienst. Vom 7. Dezember 1903, S. 583.

Königliche Verordnung, betr. die Befähigung für den höheren Verwaltungsdienst. Vom 7. Dezember 1903, S. 591.

Königliche Verordnung, betr. die Befähigung für den höheren Finanzdienst. Vom 7. Dezember 1903, S. 598.

### Hessen.

Großherzoglich Hessisches Regierungsblatt für das Jahr 1903.

Gesetz, die Ausführung des Reichsgesetzes über die Schlachtvieh- und Fleischschau betr. Vom 4. April 1903, S. 225.

Fleischschauordnung. Vom 9. April 1903, S. 230.

Dienstanweisung für die Fleischbeschauer, welche nicht die Approbation als Tierarzt besitzen. Vom 9. April 1903, S. 243.

Bekanntmachung, die Abänderung der Ausführungsanweisung zu den Titeln VI ff. der Gewerbeordnung betr. Vom 5. Dezember 1903, S. 369.

Verordnung, die Lagerung und Aufbewahrung von Mineralölen betr. Vom 20. Mai 1903, S. 287.

Verordnung, die Ausführung des Gesetzes über die Wohnungsfürsorge für Minderbemittelte vom 7. August 1902 betr. Vom 24. Februar 1903, S. 55.

Verordnung, die Ausführung des Reichsgesetzes über die Unfallfürsorge für Gefangene vom 30. Juni 1900 betr. Vom 7. März 1903, S. 75.

Verordnung, betr. die Ausführung des Krankenversicherungsgesetzes vom 15. Juni 1883 in der Fassung des Gesetzes, betr. weitere Abänderungen des Krankenversicherungsgesetzes, vom 25. Mai 1903. Vom 23. November 1903, S. 357.

Verordnung, den Vollzug des Gesetzes, betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben, vom 30. März 1903 betr. Vom 12. Dezember 1903, S. 377. Anweisung zur Ausführung dieses Gesetzes vom 16. Dezember 1903, S. 381.

Gesetz über die Aenderung des Gesetzes, die Erhebung der direkten Steuern betr., vom 29. August 1874. Vom 23. Dezember 1902, S. 17.

*Die direkten Staatssteuern werden in zweimonatlichen Zielen erhoben.*

Finanzgesetz für das Etatsjahr 1903/4. Vom 28. März 1903, S. 195.

*I. Direkte Steuern. Einkommensteuer entsprechend Artikel 18 und 48 des Gesetzes vom 12. August 1899. Vermögenssteuer: für je 1000 M. Vermögen statt 55 Pf. 75 Pf.*

*III. Außerordentliche Deckungsmittel: Anleihe von 8 223 757 M. Summe der Ausgabebewilligung 75 641 098.29 M.*

Gesetz, die Gewährleistung der Verzinsung der Schuldverschreibungen der Hessischen Landeshypothekenbank betr. Vom 19. Dezember 1903, S. 391.

Verordnung, betr. das Inkrafttreten der Gesetze, die Landeskreditkasse betr., vom 6. August 1902 und die Wohnungsfürsorge für Minderbemittelte betr., vom 7. August 1902. Vom 7. Januar 1903, S. 5.

Verordnung, die Ausführung des Gesetzes über das Verfahren in Forst- und Feldrügésachen in der Fassung der Bekanntmachung vom 13. Oktober 1890 betr. Vom 14. Februar 1903, S. 53.

Verordnung, das Inkrafttreten des Gesetzes vom 8. August 1902 über die öffentlichen Sparkassen betr. Vom 28. Februar 1903, S. 61.

Gesetz zur Abänderung des Gesetzes, die Ausführung der deutschen Strafprozeßordnung betr., vom 9. Juni 1879. Vom 17. März 1903, S. 209.

Verordnung, den Ansatz, die Erhebung und die Beitreibung der Gerichtskosten betr. Vom 17. März 1903, S. 211.

Gesetz, die Vormerkung „streitig“ in den Grundbüchern der Provinz Rheinhessen betr. Vom 30. März 1903, S. 219

Gesetz, die Entmündigung wegen Verschwendung oder wegen Trunksucht betr. Vom 31. März 1903, S. 221.

Gesetz zur Aenderung des Gesetzes vom 30. August 1879, die Ausführung des deutschen Gerichtskostengesetzes und der deutschen Gebührenordnungen für Gerichtsvollzieher und für Zeugen und Sachverständige betr. Vom 4. April 1903, S. 223.

Verordnung, die Zulassung von Volksschullehrern zu akademischen Studien betr. Vom 29. August 1903, S. 323.

### **Mecklenburg-Schwerin.**

Regierungsblatt für das Großherzogtum Mecklenburg-Schwerin. Jahrgang 1903.

Verordnung zur Abänderung der Verordnung zur Beförderung der Landespferdezucht vom 16. Januar 1895. Vom 6. Februar 1903, S. 19.

Verordnung zur Abänderung und Ergänzung der Verordnung vom 17. Februar 1897, betr. das Wegerecht. Vom 18. August 1903, S. 175.

Verordnung zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. März 1903, betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben. Vom 21. Dezember 1903, S. 244.

Kontributionsedikt für das Jahr Johannis 1903/4. Vom 13. Januar 1903, S. 9.

Kontributionsedikt vom 12. Mai 1903 nebst Publikationsverordnung. Besondere Anlage zu No. 22.

### **Mecklenburg-Strelitz.**

Großherzoglich Mecklenburg-Strelitzer offizieller Anzeiger für Gesetzgebung und Staatsverwaltung. 1903.

Verordnung zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Vom 22. Dezember 1902, S. 1.

Verordnung zur Aenderung und Ergänzung der Verordnung vom 9. März 1897, betr. das Wegerecht. Vom 18. August 1903, S. 239.



Kontributionsedikt. Vom 19. Mai 1903, S. 195.

Steueredikt für das Jahr 1904/5. Vom 16. Dezember 1903, S. 273.

### Weimar.

Regierungsblatt für das Großherzogtum Sachsen auf  
das Jahr 1903.

Gesetz, betr. die Haltung der Zuchtstiere. Vom 4. März 1903, S. 53. Dazu Ausführungsverordnung vom 31. Oktober 1903, S. 175.

Gesetz, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900, die Schlachtvieh- und Fleischbeschau betr. Vom 18. März 1903, S. 59. Dazu Ausführungsverordnung vom 31. März 1903, S. 73.

Ministerialverordnung zur Ausführung des Gesetzes, betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben, vom 30. März 1903. Vom 1. Oktober 1903, S. 155. Ausführungsanweisung vom 15. Dezember 1903, S. 245.

Gesetz über die definitive Fortgeltung des provisorischen Gesetzes über die Festsetzung der Erbschaftssteuer vom 6. Juni 1902. Vom 26. Februar 1903, S. 39.

Gesetz über die von Eisenbahnen zu entrichtende Abgabe. Vom 25. Februar 1903, S. 41.

Nachtrag zur Gemeindeordnung vom 17. April 1895, betr. die Gemeindebesteuerung der Eisenbahnen. Vom 26. Februar 1903, S. 47.

Nachtrag zu dem Gesetz über die Großherzogliche Landeskreditkasse vom 16. September 1897. Vom 18. Februar 1903, S. 15.

Nachtrag zu dem Gesetz über das Feuerlöschwesen vom 23. November 1881 und zu dem Gesetz über die Unfallversicherung der Mitglieder der Feuerwehren vom 17. März 1897. Vom 25. Februar 1903, S. 37.

Gesetz über die Erhaltung der zur Speisung von Wasserleitungen dienenden Quellen. Vom 11. März 1903, S. 49.

Vierter Nachtrag zum Gesetz vom 24. Juni 1874 über das Volksschulwesen im Großherzogtum Sachsen. Vom 17. November 1903, S. 199.

### Oldenburg.

Gesetzblatt für das Herzogtum Oldenburg. XXXIV.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. Aenderung des Gesetzes vom 29. Dezember 1881, betr. die Beförderung der Rindviehzucht. Vom 16. Februar 1897, betr. die Beförderung der Rindviehzucht. Vom 20. Februar 1903, S. 476.

Verordnung für das Großherzogtum Oldenburg zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Vom 10. März 1903, S. 539.

Gesetz für das Großherzogtum Oldenburg wegen Abänderung des Schlachthausgesetzes. Vom 11. März 1903, S. 591.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. Abänderung des Gesetzes vom 19. März 1883, betr. die Organisation der Eisenbahnverwaltung. Vom 24. Mai 1903, S. 789.

Gesetz für das Großherzogtum Oldenburg, betr. Aenderung des revidierten Staatsdienergesetzes. Vom 11. März 1903, S. 588.

Gesetz für das Großherzogtum Oldenburg, betr. Aenderung des Gehaltsregulativs. Vom 18. September 1903, S. 881.

Verordnung für das Großherzogtum Oldenburg, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, betr. die Unfallfürsorge für Gefangene. Vom 20. Februar 1903, S. 478.

Gesetz für das Großherzogtum Oldenburg, betr. die Fürsorge für Staatsdiener infolge von Betriebsunfällen. Vom 10. März 1903, S. 568.

Verordnung für das Herzogtum Oldenburg, betr. die Ausführung der Unfallversicherungsgesetze. Vom 17. März 1903, S. 606.

Verordnung zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 2. Juni 1902, betr. die Stellenvermittlung für Schiffsleute. Vom 20. März 1903, S. 627.

Verordnung zur Ausführung der Seemannsordnung vom 2. Juni 1902. Vom 30. März 1903, S. 637.

Finanzgesetz für die Jahre 1903, 1904 und 1905. Vom 9. März 1903, S. 189.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. Aufnahme einer Anleihe. Vom 12. März 1903, S. 593.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. Abänderung des Einkommensteuergesetzes vom  $\frac{6. \text{ April } 1864}{11. \text{ März } 1891}$ . Vom 17. März 1903, S. 595.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. Abänderung der Gemeindeordnung. Vom 16. Januar 1903, S. 451.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg wegen Aenderung des Gesetzes vom 22. April 1858, betr. einige Bestimmungen über die Tragung der Lasten der evangelischen und katholischen Schulachten. Vom 24. Februar 1903, S. 480.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. die Bestellung von Pfandrechten an im Bau befindlichen Schiffen. Vom 10. März 1903, S. 574.

Gesetz für das Herzogtum Oldenburg, betr. Abänderung des Gesetzes zur Ausführung des Bürgerlichen Gesetzbuches vom 15. Mai 1899. Vom 27. März 1903, S. 639.

### Braunschweig.

Gesetz- und Verordnungssammlung für die Herzoglich Braunschweigischen Lande. 1903.

Gesetz wegen Abänderung des Gesetzes, betr. die Verpflichtung der Gemeinden zur Zuchtstierhaltung, vom 28. Dezember 1900. Vom 9. Juli 1903, S. 307.

Gesetz, den Verkehr mit Kraftfahrzeugen betreffend. Vom 5. März 1903, S. 51.

Gesetz zur Ausführung des Reichsgesetzes, betr. die Unfallfürsorge für Gefangene. Vom 23. März 1903, S. 73.

Gesetz, die Stempelsteuer betr. Vom 23. Mai 1903, S. 165.



Gesetz, betr. Abänderung des Gesetzes über die Zusammensetzung der Landesversammlung vom 6. Mai 1899. Vom 2. März 1903, S. 19.

Gesetz, betr. Aenderung des Wahlgesetzes vom 6. Mai 1899. Vom 2. März 1903, S. 21.

Medizinalgesetz. Vom 9. März 1903, S. 81.

Gesetz, betr. Abänderung des Ausführungsgesetzes zum deutschen Gerichtskostengesetz in der Fassung vom 13. September 1899. Vom 23. Mai 1903, S. 247.

Landtagsabschied. Vom 23. Mai 1903, S. 271.

Gesetz, betr. das Verwaltungsstrafverfahren bei Zuwiderhandlungen gegen die Zollgesetze und die sonstigen Vorschriften über indirekte Reichs- und Landesabgaben. Vom 16. August 1903, S. 353.

### Meiningen.

Sammlung der landesherrlichen Verordnungen im Herzogtum Sachsen-Meiningen. XXIV.

Gesetz, betr. die Abänderung einzelner Bestimmungen des Berggesetzes vom 17. April 1868. Vom 23. Dezember 1903, S. 177.

Gesetz, betr. Nachtrag zu Artikel 13 des Lehrerbessoldungsgesetzes vom 12. Februar 1894. Vom 24. Dezember 1903, S. 199.

### Altenburg.

Gesetzsammlung für das Herzogtum Sachsen-Altenburg auf das Jahr 1903.

Gesetz, betr. Ausführung des Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetzes. Vom 10. März 1903, S. 17.

Gesetz, betr. die Pensionsverhältnisse der Lehrkräfte an den Volksschulen. Vom 29. Dezember 1903, S. 131.

### Sachsen-Coburg-Gotha.

Gesetzsammlung für das Herzogtum Coburg.  
Jahrgang 1903.

Gesetz, betr. Gebührenordnung in Verwaltungssachen. Vom 28. März 1903, S. 43.

Gesetz, den Voranschlag für den Staatshaushalt des Herzogtums Coburg auf die Zeit vom 1. Juli 1903 bis 30. Juni 1904 und vom 1. Juli 1904 bis 31. März 1905 betr. Vom 21. Juni 1903, S. 133.

Abgabengesetz für das Herzogtum Coburg auf die Zeit vom 1. Juli 1903 bis 31. März 1905. Vom 21. Juni 1903, S. 137.

Gesetz über die Erbschafts- und Schenkungsabgabe. Vom 22. Dezember 1903, S. 215.

Gesetzsammlung für das Herzogtum Gotha.  
Jahrgang 1903.

Gesetz, betr. die Fortdauer des Voranschlags für den Staatshaushalt des Herzogtums Gotha und des Abgabengesetzes vom 2. Juni 1902. Vom 2. Juli 1903, S. 89.

Gesetz, betr. die Abänderung einiger Bestimmungen des Volksschulgesetzes vom 13. Mai 1892, nebst Nachträgen. Vom 4. Juli 1903, S. 93.

Gesetz, betr. die Besoldung der Gothaischen Beamten. Vom 14. Juli 1903, S. 99.

Gesetz, betr. die Feststellung des Voranschlags für den Staatshaushalt des Herzogtums Gotha für die Zeit vom 1. Juli 1903 bis 31. März 1905. Vom 18. Juli 1903, S. 101.

Abgabengesetz für das Herzogtum Gotha auf die Zeit vom 1. Juli 1903 bis 31. März 1905. Vom 18. Juli 1903, S. 108.

Gesetz, betr. das Staatsschuldbuch. Vom 30. September 1903, S. 127.

#### Gemeinsame Gesetze.

Gesetz zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Vom 17. März 1903.

Gesetz über die Lotterien. Vom 25. März 1903.

Ministerialkostengesetz vom 24. März 1903.

Gesetz, den Voranschlag über die gemeinschaftlichen Einnahmen und Ausgaben der Herzogtümer Coburg und Gotha auf die Zeit vom 1. Juli 1903 bis 30. Juni 1904 und vom 1. Juli 1904 bis 31. März 1905 betr. Vom 25. April 1903.

#### Anhalt.

Gesetzsammlung für das Herzogtum Anhalt. XVII. Band.

Gesetz, betr. Ausführung des Reichsgesetzes über die Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Vom 3. Juni 1903, S. 461.

Gesetz, betr. die anderweite Abänderung des Gesetzes vom 18. April 1886, die Einführung einer Einkommensteuer und einer festen Grundsteuer betr. Vom 3. Juni 1903, S. 455.

Gesetz, den Hauptfinanzzetat des Herzogtums Anhalt für das Jahr 1. Juli 1903/1904 betr. Vom 3. Juni 1903, S. 467.

#### Schwarzburg-Sondershausen.

Gesetzsammlung für das Fürstentum Schwarzburg-Sondershausen vom Jahre 1903.

Gesetz, betr. Abänderung einiger Bestimmungen des Schlachtviehversicherungsgesetzes vom 30. Juli 1899. Vom 27. März 1903, S. 25.

#### Schwarzburg-Rudolstadt.

Gesetzsammlung für das Fürstentum Schwarzburg-Rudolstadt vom Jahre 1903.

Gesetz, die Pensionskasse der Volksschullehrer betr. Vom 5. Januar 1903, S. 1.

Gesetz, die Pensionen der Witwen und Waisen der Geistlichen der evangelisch-lutherischen Landeskirche betr. Vom 5. Januar 1903, S. 2.



Gesetz, die Pensionen der Witwen und Waisen der Volksschullehrer betr. Vom 5. Januar 1903, S. 3.

### Reuß älterer Linie.

Gesetzsammlung für das Fürstentum Reuß Aelterer Linie. 1903.

Gesetz, die öffentliche Schlachtviehversicherung für das Fürstentum Reuß ä. L. betr. Vom 10. März 1903, S. 12.

Gesetz, betr. die Ausführung des Schlachtvieh- und Fleischbeschau-gesetzes vom 3. Juni 1900. Vom 9. März 1903, S. 9.

Gesetz über Ausdehnung des Gesetzes, betr. die Einführung von Entschädigungen für infolge von Milzbrand gefallene oder getötete Rinder, vom 13. Juni 1888 auf Rauschbrand. Vom 28. Dezember 1903, S. 93.

Gesetz zur Ergänzung des Gesetzes vom 18. Februar 1874, die Errichtung einer Handelskammer betr. Vom 21. Dezember 1903, S. 87.

Gesetz, betr. die Besoldung der Volksschullehrerinnen auf dem platten Lande. Vom 21. Dezember 1903, S. 88.

Gesetz, die Einführung von Alterszulagen an Staatsdiener betr. Vom 29. Dezember 1903, S. 94.

Gesetz, die Unfallversicherung für Land- und Forstwirtschaft betr. Vom 30. Dezember 1903, S. 96.

### Reuß jüngerer Linie.

Gesetzsammlung für das Fürstentum Reuß jüngerer Linie. 1903.

Gesetz, betr. Ausführung des Schlachtvieh- und Fleischbeschau-gesetzes vom 3. Juni 1900. Vom 10. März 1903, S. 11.

Gesetz, einige Abänderungen des Berggesetzes betr. Vom 9. März 1903, S. 5.

Gesetz, eine weitere Abänderung des Gesetzes vom 23. März 1893 über die Besoldung der Volksschullehrer betr. Vom 10. März 1903, S. 9.

Gesetz, betr. die staatliche Schlachtviehversicherung für das Fürsten-tum Reuß j. L. Vom 12. März 1903, S. 29.

Gesetz, betr. die Abänderung des Kollateral-Erbschaftssteuergesetzes vom 13. Oktober 1849 nebst zugehörigen Nachtragsgesetzen. Vom 14. März 1903, S. 37.

### Schaumburg-Lippe.

Schaumburg-Lippische Landesverordnungen. 1903.

Gesetz, betr. Abänderung des Gesetzes, betr. die Besoldungs-verhältnisse der Beamten, vom 25. März 1899. Vom 27. März 1903, S. 313.

Gesetz, betr. Aufhebung des Wegegeldes auf den Staatsstraßen. Vom 27. März 1903, S. 314.

- Gesetz, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900, betr. die Schlachtvieh- und Fleischschau. Vom 30. März 1903, S. 315.  
 Gesetz, betr. die Ortspolizei. Vom 1. April 1903, S. 319.  
 Gesetz, betr. die Aufhebung von allgemeinen Kirchensteuern in der evangelischen Landeskirche. Vom 6. April 1903, S. 322.  
 Gesetz, betr. Abänderung des Gesetzes vom 4. März 1875 über das Volksschulwesen des Fürstentums. Vom 8. April 1903, S. 329.

### Lippe.

#### Gesetzsammlung für das Fürstentum Lippe. XV. Band. 1903.

- Gesetz, die Kosten in Verwaltungssachen betr. Vom 6. Januar 1903, S. 491.  
 Gesetz, die Befreiung des Dienst Einkommens der Gendarmen von der Einkommensteuer betr. Vom 24. Februar 1903, S. 549.  
 Gesetz, betr. die Abänderung des § 1 des Gesetzes, die Regelung des Dienst Einkommens der Volksschullehrer u. s. w. betr., vom 20. Juni 1900. Vom 26. Februar 1903, S. 550.  
 Gesetz, betr. die Schonzeit der Fasanen- und Birkhennen. Vom 21. März 1903, S. 555.  
 Gesetz, betr. die Entschädigung für an Milzbrand gefallenes Rindvieh. Vom 1. April 1903, S. 567.  
 Gesetz, betr. die Fortschreibung der Kulturveränderungen im Kataster. Vom 27. April 1903, S. 571.

### Hamburg.

#### Gesetzsammlung der freien und Hansestadt Hamburg. 1903.

- Revidiertes Gesetz, betr. die Krankenversicherung der Dienstboten. Vom 17. Juli 1903, S. 130.  
 Gesetz, betr. die Verstaatlichung der Pensionskasse für die Witwen und Waisen der Angestellten des Hamburgischen Staates. Vom 11. Dezember 1903, S. 164.  
 Gesetz, betr. die Fürsorge für die Witwen und Waisen der Hamburgischen Staatsbeamten. Vom 11. Dezember 1903, S. 165.  
 Einkommensteuergesetz. Vom 2. Februar 1903, S. 21.  
 Erbschaftssteuergesetz. Vom 2. März 1903, S. 50.  
 Gesetz zur Vermeidung von Doppelbesteuerungen. Vom 23. November 1903, S. 161.  
 Gesetz, betr. die Stempelabgabe. Vom 11. Dezember 1903, S. 172.

### Bremen.

#### Gesetzblatt der freien Hansestadt Bremen. 1903.

- Gesetz, betr. Aenderung der Anlage B des Einkommensteuergesetzes. Vom 25. Januar 1903, S. 1.  
 Gesetz, betr. Aenderung des Gesetzes über die Einkommensteuer



vom 27. Juli 1900. Vom 24. März 1903, S. 17. Entsprechendes Gesetz vom 8. Dezember 1903, S. 125.

Gesetz, betr. einen Zusatz zu § 6 und Aenderung des § 26 II des Ausführungsgesetzes zum Bürgerlichen Gesetzbuch, sowie einen Zusatz zum Bremischen Gerichtskostengesetz. Vom 29. November 1903. S. 123.

### Lübeck.

Sammlung der Lübeckischen Gesetze und Verordnungen. 1903.

Gesetz, die Erhebung einer Straßenbauabgabe betr. Vom 2. März 1903, No. 116.

Zweiter Nachtrag zu dem Gesetze vom 17. Dezember 1883, betr. die Hundesteuer. Vom 25. Mai 1903, No. 57.

Erbschaftssteuergesetz. Vom 30. November 1903, No. 110.

Vierter Nachtrag zum Gesetze vom 27. Mai 1889, betr. die Einkommensteuer. Vom 2. Dezember 1903, No. 114.

### Elsaß-Lothringen.

Gesetzblatt für Elsaß-Lothringen. 1903.

Gesetz, betr. die Errichtung und den Betrieb von Apotheken. Vom 14. Januar 1903, S. 45.

Gesetz, betr. die Rechtsverhältnisse der Dienstboten (Gesindeordnung). Vom 26. Juli 1903, S. 51.

*Pflichten des Dienstboten. Dauer der Dienstzeit. Kündigung ohne Einhaltung einer Kündigungsfrist. Schadensersatz. Aufrechnungen. Lohnzahlungen. Verleitung zum Vertragsbruch. Dienstabuch. Strafbestimmungen. Uebergangsbestimmungen.*

Gesetz, betr. die Feststellung des Landeshaushaltsetats von Elsaß-Lothringen für das Rechnungsjahr 1903. Vom 28. März 1903, S. 5. Dazu Gesetz, betr. die Feststellung eines Nachtrags zum Landeshaushaltsetat. Vom 4. Juli 1903, S. 41.

Gesetz, betr. die Grundsteuer. Vom 14. Juli 1903, S. 47.

§ 1. Die jährliche Richtigstellung der neuen Kataster in Bezug auf die Kulturveränderungen findet für sämtliche Gemarkungen des Landes statt. Soweit es sich dabei um Kulturveränderungen handelt, welche nicht von nur vorübergehender Dauer sind, ist damit eine Neueinreihung der Grundstücke in die entsprechende Kulturart und Klasse und demgemäß eine Neufeststellung der Reinerträge zu verbinden.

§ 2. Die Ermittlung der Kulturveränderungen liegt für sämtliche Gemeinden des Landes den Feldgeschworenen ob. Die Neufeststellung der Reinerträge erfolgt durch eine für jeden Katasterfortführungsbezirk zu bildende Grundsteuerveranlagungskommission unter Vorsitz des Katasterfortführungsbeamten. Auf Grund der infolge von Kulturveränderungen alljährlich neu festgestellten Reinerträge findet, soweit nicht die bestehenden Gesetze besondere Ausnahmen zulassen, die Veranlagung zur Grundsteuer statt.

§ 3, 4. *Einwendungen und Verfahren.*

Gesetz, betr. Abänderung des Gesetzes vom 5. Mai 1880 über die Erhöhung der Lizenzgebühren für den Kleinverkauf von geistigen Getränken und die Ermäßigung der Weinsteuer. Vom 13. Juni 1903, S. 35. Bekanntmachung des neuen Textes vom 27. Juni 1903, S. 37.

Gesetz, betr. die Abänderung des Gerichtskostengesetzes für Elsaß-Lothringen vom 6. Dezember 1899. Vom 8. Juni 1903, S. 33.

Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### X.

#### Die sozialen Ansichten Johann Heinrichs von Thünen.

Von Dr. F. Lifschitz, Bern.

Mit Johann Heinrich von Thünen beginnt nicht nur die deutsche Wirtschaftswissenschaft als eine selbständige deutsche Wissenschaft<sup>1)</sup> zu existieren, sondern mit ihm fängt auch die „soziale Frage“ an in Deutschland wissenschaftlich bearbeitet zu werden. Man darf wohl behaupten: die soziale Frage fand in Deutschland in Thünen ihren ersten wissenschaftlichen Bearbeiter. Das wird jeder, der sich mit dem „Isolierten Staat“ befaßt hat, zugestehen müssen.

Ich verzichte, hier auf das Entstehen und Werden der sozialen Ansichten Thünes einzugehen, da es ein Problem für sich bildet, das von mir in einer besonderen Abhandlung erörtert werden soll. Ich beschränke mich vielmehr auf die Darstellung und Charakterisierung derselben und zwar in knappen Zügen.

Zuerst muß der Ernst hervorgehoben werden, womit Thünen sich mit den sozialen Problemen befaßt hat. Derselbe leuchtet aus folgenden Stellen hervor:

„Ich teilte deshalb den Traum (Ueber das Los der Arbeiter, ein Traum ersten Inhalts) nur einzelnen Freunden mit und beschloß, denselben nur in Verbindung mit wissenschaftlichen Untersuchungen zur Oeffentlichkeit zu bringen“<sup>2)</sup>. Ferner erzählt Thünen: „In der Tat habe ich mich seit mehr als 20 Jahren bemüht, ein Gesetz für die Verbindung zwischen Kapital und Arbeitsprodukt aufzufinden, durch welches jener Widerspruch gelöst wird — aber stets vergebens“<sup>3)</sup>. Man sieht daraus, wie wissenschaftlich Thünen seine sozialen Ansichten zu begründen bemüht war.

Thünen ist der Meinung, daß in unserer<sup>4)</sup> bürgerlichen Gesellschaft ein ungeheurer Grundfehler bestehe, der

1) Vergl. meine Abhandlung, Die Methodik der Wirtschaftswissenschaft etc. Jahrb. f. Nationalökon., 1903, S. 820.

2) Vergl. Isol. St., 1875, II. T. I. Abt., S. 49.

3) Ebenda S. 115; vergl. auch: J. von Thünen, ein Forscherleben, von Schumacher, S. 239, Rostock 1868.

4) Gesperrt von Thünen.



durch kein Palliativmittel zu heben sei<sup>1)</sup>. Allein dabei hat Thünen keineswegs die Aufhebung des Privateigentums im Auge. Denn er sagt ausdrücklich: „So auch begnügen sich die Kommunisten nicht damit, für die Arbeiter einen naturgemäßen Lohn zu verlangen, sondern gehen sogleich zu chimärischen Hoffnungen, zu vernunftwidrigen Forderungen über. Aber die Uebertreibung ist anziehend und reißt die Menge zur Begeisterung hin, während das Gemäßigte aber Wahre die Menge kalt läßt“<sup>2)</sup>. Thünen ist ausdrücklich gegen die Aufhebung des Erbrechts<sup>3)</sup>. Wie man klar sieht, sucht Thünen einen Vermittlungsstandpunkt aufzufinden, bezw. nicht Abschaffung der bestehenden Gesellschaftsordnung, sondern Reform derselben ist sein Ziel. Kein Wunder daher, daß Karl Marx die Thünensche Lösung der sozialen Frage als „kindisch“ bezeichnet hat<sup>4)</sup>.

Thünens soziale Ansichten sind aufs innigste verknüpft mit seinen populationistischen und lohntheoretischen Ansichten. Die ersteren haben von mir in einem anderen Zusammenhang ihre Behandlung gefunden und deswegen sei hier auf die diesbezüglichen Ausführungen verwiesen<sup>5)</sup>. Was die Lohntheorie anbetrifft, so werden wir sie streifen, soweit sie mit seinen sozialen Ansichten in Berührung kommt; aus dem Grunde fällt hier die begriffliche Darstellung der Lohntheorie Thünens aus.

„Alle nationalökonomischen Studien“, sagt Thünen „führen mich immer auf die Frage zurück: ist der geringe Lohn, den die gewöhnlichen Handarbeiter fast überall erhalten, ein naturgemäßer, oder ist dieser durch Usurpation, der sich die Arbeiter nicht wieder entziehen können, entstanden“<sup>6)</sup>? Und er fährt fort: „Da der niedrige Arbeitslohn seinen Ursprung darin hat, daß die Kapitalisten und Grundbesitzer von dem Erzeugnis, das die Arbeiter hervorbringen, sich einen so großen Teil zueignen, so führt jene Frage sogleich zu der anderen Frage: welches ist das Gesetz, wonach die Verteilung des Arbeitserzeugnisses zwischen Arbeiter, Kapitalisten und Grundbesitzer naturgemäß geschehen soll“<sup>7)</sup>? Thünens Meinung nach bietet die Erforschung dieses Gesetzes nicht bloß ein nationalökonomisches Interesse dar, sondern es habe auch eine sehr ernste, moralische Beziehung. Denn man könne von dem redlichsten Willen, seine Pflicht zu erfüllen, beseelt sein, und doch anderen großes Unrecht tun, wenn man nicht wisse, was Pflicht sei<sup>8)</sup>. In dem Begriff von dem, was Pflicht gegen die Arbeiter sei, was dem Arbeiter als Lohn zukomme, welche Forderungen des Arbeiters man

1) Thünen in einem Brief vom 11. Juli 1843, an Ch. von Buttell, abgedruckt bei Schumacher, S. 219.

2) Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 42.

3) Ebenda S. 49.

4) Indem Marx einen Passus aus dem Isol. St. anführt, fügt er folgendes zu: „Es ist das Verdienst Thünens, gefragt zu haben. Seine Antwort ist einfach kindisch.“ Vergl. Note zur 2. Aufl. des „Kapital“, Bd. 2, S. 646.

5) Vergl. meine Abhandlung: R. Th. Malthus und J. H. von Thünen als Bevölkerungstheoretiker in der Zeitschr. f. gesamte Staatsw., 1903, SS. 553—572.

6) Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 38.

7) Ibidem. 8) Ibidem S. 39.

als ungerecht zurückweisen dürfe — in allem diesen herrsche die freieste Willkür, und jeder könne sich diese Fragen beantworten, wie es ihm bequem sei <sup>1)</sup>. „Denn“, sagt Thünen „selbst die Wissenschaft gibt hierüber keine andere Aufklärung als diese: Die Höhe des Arbeitslohns wird durch die Konkurrenz der Arbeiter, durch das Verhältnis zwischen Begehrt nach Arbeit und Angebot derselben bestimmt, in welcher durch eine Begriffsverwechselung das Faktische für eine Erklärung — das, was geschieht, für den Grund der Erscheinung genommen wird“ <sup>2)</sup>. Ja, es habe die Ansicht, als käme dem Arbeiter nicht mehr zu, als was er zu seinem Lebensunterhalt notwendig bedürfe, als sei die Summe der zur Erhaltung des Lebens und der Arbeitsfähigkeit notwendigen Subsistenzmittel auch der natürliche Arbeitslohn, sich der Gemüter dermaßen bemächtigt, daß das Gewissen ruhig schläft, so lange der Arbeiter nicht wirkliche Not leidet <sup>3)</sup>. „Sobald“, fährt Thünen fort: „denn diese Not sichtlich stattfindet, tritt auch das schöne religiöse Gefühl, die christliche Pflicht, den Leidenden zu unterstützen, helfend und rettend auf; aber — die Quelle der Not wird dadurch nicht verstopft“ <sup>4)</sup>.

Thünen unterzieht die Ansichten über den Arbeitslohn, welche die klassische Nationalökonomie vorgebracht hat, einer scharfen Kritik <sup>5)</sup>. Allein dies geschieht nicht im Sinne einer Anklage. Denn er sagt ausdrücklich, daß die Wissenschaft nie eine vollendete sei, und oft diene ein Fortschritt in derselben dazu, uns neue früher nicht geahnte Probleme zu zeigen <sup>6)</sup>, oder, um mit anderen Worten zu sprechen, jedes Zeitalter hat seine Probleme und deswegen wäre es unhistorisch gedacht, wollte man einem Theoretiker zum Vorwurf machen, daß er in seinem Zeitalter die in unserem Zeitalter entstandenen Probleme nicht behandelt hat. Darin kommt der Relativismus Thünens zum klaren Ausdruck.

Und in einem anderen Zusammenhang sagt Thünen: „Unverhältnismäßig hoch ist die Belohnung jedes Industrieunternehmers (z. B. des Fabrikanten, des Pächters und selbst des bloßen Administrators) im Vergleich mit dem Lohn des Handarbeiters“ <sup>7)</sup>. Thünen bleibt damit aber bei der Kritik der Lohnverhältnisse nicht stehen. Er geht noch weiter. Mit Recht hat Simkhowitsch <sup>8)</sup> darauf aufmerksam ge-

1) Ibidem S. 39. 2) Ibidem. 3) Ibidem. 4) Ibidem.

5) Ibidem SS. 51 ff., 67, 78 ff., „Alle Schriftsteller über Nationalökonomie sind darin einverstanden, daß die Summe der zum Lebensunterhalt notwendigen Subsistenzmittel der natürliche Arbeitslohn sei. Die Wissenschaft beherrscht notwendig die Meinung aller Menschen und so finden wir auch, daß alle Regierungen, alle Repräsentanten diesem Grundsatz huldigen — und so wird jedes Streben nach höherem Lohn als Aufruhr betrachtet und bestraft . . . . Durch solche Betrachtungen angeregt und von diesem Gesichtspunkt aus den Gegenstand als einen von der äußersten Wichtigkeit ansehend, wurde ich mit solcher Gewalt zu meinen früheren, schon jahrelang fortgesetzten Untersuchungen über das Verhältnis zwischen Zinsfuß und Arbeitslohn zurückgetrieben, daß ich innerhalb 4 Wochen keines anderen Gedankens fähig war, obgleich meine Gesundheit sehr darunter litt.“ Vergl. J. H. von Thünen, von Schumacher, SS. 99—100, Rostock 1868.

6) Vergl. Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 3, Einleitung; auch S. 65.

7) Vergl. Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 43—44.

8) Vergl. dessen Abhandlung: Die Krisis der Sozialdemokratie, in Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, III. Folge, Bd. 17, 1899, S. 747.



macht, daß wir bei Thünens Ausführungen eine Verelendungstheorie vor uns haben. Es bedarf wohl der Einschränkung, daß die Thünensche Verelendungstheorie nicht eine historische Notwendigkeit, welcher nicht abzuhelpen möglich ist, sondern vielmehr durch Reformen vorgebeugt werden kann. Diesbezügliche Ausführungen Thünens sollen nun dargestellt werden.

„Diesem Gesetz, wonach in der Wirklichkeit der Arbeitslohn bestimmt wird, zu Folge, bleibt dem Arbeiter von seinem Lohn, nach Abzug seiner Unterhaltskosten, nichts übrig, als die Zinsen von dem auf seine Erziehung verwandten Kapital; für seine Arbeit, seine Anstrengung selbst aber hat er nichts als das Leben — seinen notdürftigsten Lebensunterhalt. Für diesen Preis kann der Kapitalist immer Arbeiter erhalten und die Früchte ihrer Arbeit genießen“<sup>1)</sup>. Und ferner: „Wie die Arbeit des Sklaven seinem Herrn nichts kostet als die Ernährung des Sklaven und die Zinsen vom Einkaufspreis desselben, wie die Arbeit einer Maschine dem Gewerbetreibenden nichts kostet, als die Unterhaltskosten und die Zinsen von den Produktionskosten der Maschine: so kostet auch dem Kapitalisten die Arbeit eines freien Mannes nichts, als den Unterhalt desselben und die Zinsen des Kapitals, das die Erziehung des Arbeiters erfordert hat“<sup>2)</sup>. Wie die Arbeit der Maschine für den Ersatz der Produktionskosten derselben zu haben sei, so sei die Arbeit des freien Mannes für die Erstattung der Kosten, die seine Erziehung erfordert, zu haben<sup>3)</sup>. „Diese Ansicht“ — sagt Thünen — „ist empörend; aber die Wirklichkeit zeigt in jedem lange kultivierten Lande nur zu sehr, daß sie wahr ist, und man wird versucht, das Schicksal anzuklagen, welches zu Gunsten eines kleinen Teils der Menschen den bei weitem größten Teil derselben — die Arbeiter — unter die Herrschaft des Kapitals gebeugt, und sie zu einem Werkzeug in den Händen jener — der Kapitalisten — gemacht hat“<sup>4)</sup>.

Thünen bleibt aber nicht bei einer bloßen Negation der überlieferten Ansicht stehen, sondern er sucht sie theoretisch zu begründen und zwar auf folgende Weise: das Kapital sei an sich ein Todtes, das nur durch die Arbeit des Menschen Wirksamkeit erlange<sup>5)</sup> und da das Kapital selbst nur das Erzeugnis menschlicher Arbeit sei<sup>6)</sup>, „so scheint es ganz unbegreiflich, daß der Mensch unter die Herrschaft seines eigenen Produkts<sup>7)</sup> — das Kapital — geraten und diesem untergeordnet werden könne: und da dies in der Wirklichkeit

1) Isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 4.

2) Ibidem SS. 4—5. 3) Ibidem S. 5. 4) Ibidem.

5) Ibidem, S. 5.

6) Ibidem.

7) In einem anderen Zusammenhang, nämlich in einem Brief vom 7. November 1830, an Christian v. Büttel, charakterisiert Thünen die „Herrschaft des Kapitals“ folgendermaßen: „Dieser Zustand, wo der nur eine Kapitalvergütung ist, die Arbeit an sich aber nur durch den bloßen Unterhalt gelohnt wird, nenne ich die Herrschaft des Kapitals — welche aus der starken Vermehrung der Arbeiter und des daraus entspringenden Angebots von Arbeit zum niedrigsten Preis hervorgegangen ist.“ Vergl. Schumacher: Johann Heinrich von Thünen — Ein Forscherleben, S. 100, Rostock 1868.

doch unleugbar der Fall ist, so drängt sich unwillkürlich die Frage auf: Wie hat der Arbeiter aus dem Beherrscher des Kapitals — als Schöpfer desselben — zum Sklaven des Kapitals werden können<sup>1)</sup>?

Aber, jetzt taucht die Frage auf, wo ist die Wurzel des Uebels zu suchen? Darauf erteilt Thünen einen klaren und präzisen Aufschluß:

„In der Trennung des Arbeiters von seinem Erzeugnis liegt die Quelle des Uebels“<sup>2)</sup>. Dadurch scheide sich nicht bloß das Interesse der Kapitalisten von dem der Arbeiter, sondern das Interesse beider stehe sich diametral entgegen<sup>3)</sup>. Und weiter:

„In diesem entgegengesetzten Interesse liegt nun der Grund, warum Proletarier und Besitzende fortan sich feindlich gegenüberstehen und unversöhnt bleiben werden, so lange der Zwiespalt in ihrem Interesse nicht gehoben ist“<sup>4)</sup>. Und er sagt fortgehend: „Aber nicht bloß dem Wohlstand seines Lohnherrn, sondern auch dem Nationalwohlstand steht der Arbeiter interessenlos gegenüber. Durch Entdeckungen im Fabrikwesen, durch Anlegungen von Chausseen und Eisenbahnen<sup>5)</sup>, durch Verknüpfung neuer Handelsverbindungen etc. kann von Zeit zu Zeit das Nationaleinkommen sich gar sehr steigern. Aber bei unserer jetzigen gesellschaftlichen Organisation wird der Arbeiter davon nicht berührt, seine Lage bleibt, wie sie war, und der ganze Zuwachs am Einkommen fällt den Unternehmern, Kapitalisten und Grundbesitzern anheim“<sup>6)</sup>. Wir sehen, daß Thünen das Interesse der Arbeiter mit dem der Kapitalisten zu vereinigen bestrebt ist. Dies findet er in dem naturgemäßen Arbeitslohn  $\sqrt{ap}$ , den er folgendermaßen definiert:

„Diesen, nicht aus dem Verhältnis zwischen Angebot und Nachfrage entspringenden, nicht nach dem Bedürfnis des Arbeiters abgemessenen, sondern aus der freien

1) Vergl. Der isol. St., II. Teil, II. Abt., SS. 4—5. In dieser Beziehung ist die Ansicht Thünens übereinstimmend mit der eines Sozialreformers unserer Zeit: „Der Arbeiter, der früher der rechtlich gefesselte Diener eines lebenden Herrn und dabei der Herr des leblosen Werkzeuges war, wurde nun zum Diener des Werkzeuges selbst herabgedrückt. Rechtlich zwar frei, ist er in die schlimmere Kapital- und Maschinensklaverei geworfen worden.“ Vergl. August Onckens „Geschichte der Nationalökonomie“, Bd. I, S. 44. — Noch eine charakteristische Äußerung Thünens sei hier angeführt: „Sterben aber — aus Mangel an den notwendigen Lebensbedürfnissen, ist ein gräßliches Los, und es wäre entsetzlich, wenn in den kommenden Jahrhunderten die zahlreichste Volksklasse einem solchen Schicksal entgegengehen sollte. Denn es läßt sich nicht verkennen, daß in dem Maß, als alle Erdteile bevölkert werden, der fruchtbare Boden in Besitz genommen ist, und die Entdeckungen neuer, der Produktion und Fabrikation dienender Naturkräfte seltener werden, wir uns dem Zustand des Stillstandes mehr und mehr nähern.“ Vergl. den isolierten Staat etc., S. 54, II. Teil, I. Abt.

2) Vergl. Der isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 210.

3) Ibidem, S. 209.

4) Ibidem.

5) Ich gestatte mir nebenbei eine Bemerkung einzuschalten: Die Tradition der Lehrbücher geht dahin, Thünen zum Vorwurf zu machen, er hätte das Eisenbahnwesen übersehen. Allein dies trifft, wie man sieht, nicht zu. Mit Recht hat Brentano („J. H. v. Thünen“, 1868) darauf schon aufmerksam gemacht.

6) Der isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 209.



Selbstbestimmung der Arbeiter hervorgehenden Lohn  $\sqrt{Vap}$  nenne ich den naturgemäßen, oder auch den natürlichen Arbeitslohn. In Worten ausgedrückt, sagt diese Formel: Der naturgemäße Arbeitslohn wird gefunden, wenn man die notwendigen Bedürfnisse des Arbeiters (in Korn oder Geld ausgedrückt) mit dem Erzeugnis seiner Arbeit (durch dasselbe Maß gemessen) multipliziert, und heraus die Quadratwurzel zieht. Da  $a : \sqrt{Vap} = \sqrt{Vap} : p$ , so ist der naturgemäße Arbeitslohn die mittlere Proportionalzahl zwischen dem Bedürfnis des Arbeiters und seinem Arbeitsprodukt, d. i. der Lohn übersteigt das Bedürfnis in demselben Maße, wie das Erzeugnis den Lohn übersteigt<sup>1)</sup>.

Die Idee des Thünenschen Lohngesetzes ist die Beteiligung des Arbeiters am Gewinn<sup>2)</sup>. Dadurch werde das Interesse der Arbeiter mit dem der Unternehmer aufs innigste verbunden, und damit auch die Klassengegensätze aufgehoben; die Arbeiter, da sie einen Anteil am Unternehmergewinn haben, sind dadurch angespornt, die Produktivität zu steigern, wie andererseits auch die Unternehmer auf diesem Wege profitieren, da die Arbeiter darauf bestrebt sind, das möglichst Größte zu leisten. „Wir sehen hier also“ — meint Thünen — „daß Arbeiter und Kapitalisten an der Steigerung der Produktion ein gemeinschaftliches Interesse haben, daß beide verlieren, wenn die Produktion abnimmt und beide gewinnen, wenn sie zunimmt<sup>3)</sup>. Bekanntlich hat auch Thünen die Formel zu verwirklichen gesucht“<sup>4)</sup>.

Allein damit haben wir noch lange die Bedeutung der Thünenschen Formulierung des Arbeitslohnes nicht erschöpft. Es bedarf noch einer näheren Feststellung.

Vorerst sei bemerkt, daß die Erhöhung des Arbeitslohns, welche durch die Beteiligung am Unternehmergewinn entsteht, für verschiedene Zwecke verwendet werden soll, und zwar könnte man einen Teil davon eine Altersversicherungsrente<sup>5)</sup> nennen. „Der Mensch“ — sagt Thünen — „welcher sein Leben rechtlich und in anstrengender Tätig-

1) Vergl. Der isol. St., II. Teil, I. Abt., SS. 157—158.

2) Es sei an dieser Stelle betont, daß man die Formel  $\sqrt{Vap}$  nicht, wie es in den Lehrbüchern der Nationalökonomie meistens geschieht, im buchstäblichen Sinne zu verstehen hat. Der Gedanke ist, daß der Arbeiter am Gewinn eine Beteiligung haben soll. Wenn Thünen seinen Lohn in eine mathematische Formel gekleidet hat, so ist dies zu erklären, weil er auf dem Standpunkte der mathematischen Methode stand. Ich habe in einem anderen Zusammenhang (vergl. meine Abhandlung in Jahrb. f. Nat. u. St., 1903) die Methode Thünens zu kennzeichnen gesucht; Thünen sagt: „Nach meiner eigentümlichen Natur kann ich nur fortbauen, wenn ich eine mathematisch sichere Grundlage habe; für den naturgemäßen Arbeitslohn ist der Ausdruck  $\sqrt{Vap}$  gefunden.“ Vergl. Schumacher: J. H. v. Thünen — Ein Forscherleben, Rostock 1868, S. 239.

3) Vergl. Der isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 207.

4) Ibidem, SS. 281—288.

5) Bekanntlich fand diese Idee, aber modifiziert in dem Sinne der Staatsintervention und nicht auf privatem Wege, wie Thünen meinte — ihren Theoretiker in Rodbertus und ihren Praktiker in Bismarck.

keit bis zum Greisenalter verbracht hat, soll in seinem Alter weder von der Gnade seiner Kinder noch der bürgerlichen Gesellschaft leben. Ein unabhängiges, sorgenfreies und müheloses Alter ist der naturgemäße Lohn für die unausgesetzte Anstrengung in den Tagen der Kraft und Gesundheit<sup>1)</sup>.

Einen anderen Teil des Arbeitslohns nach der Ansicht Thürens bilden die Erziehungskosten und ihm kommt die weit größere Bedeutung zu. Den Erziehungskosten, die Thüren für die Arbeiter in Anrechnung bringt, liegen folgende Ausführungen und Ansichten Thürens zu Grunde:

„Warum wird dies Mißverhältnis (d. h. der Unterschied in der hohen Belohnung des Industrieunternehmers und der niedrigen des Arbeiters) aber nicht ausgeglichen durch den Uebertritt der geschicktesten Handarbeiter zu der Klasse der Unternehmer, da doch hier eine freie Konkurrenz stattfindet<sup>2)</sup>?“ fragt Thüren. Und er antwortet:

„Weil es den Arbeitern an den Schulkenntnissen fehlt, ohne welche man bei aller sonstigen Tüchtigkeit nicht Unternehmer, nicht Administrator sein kann<sup>3)</sup>.“ Und er fragt weiter: „Warum mangelt es den Arbeitern an diesen Schulkenntnissen<sup>4)</sup>?“ „Weil ihr Lohn“ — antwortet Thüren — „so geringe ist, daß sie für ihre Kinder nicht den Aufwand machen können, den die Erlernung dieser Kenntnisse erfordert<sup>5)</sup>.“ Thüren zieht hier in Betracht die „rücksichtslose Volksvermehrung“ und sucht zu zeigen, wie weit sie hindernd sei, für den Uebergang der Arbeiter zu der Unternehmerklasse<sup>6)</sup>, und er betrachtet den Unterricht für die Arbeiter, welcher sich nur dann recht gut vollziehen kann, wenn die Arbeiter erstens nicht frühzeitig die Ehe eingehen und zweitens nicht viel Kinder der Welt „überliefern“ — als Uebergangsmittel zur Unternehmerklasse<sup>7)</sup>. Er meint unter anderem: „Ist dies vollbracht, ist der Lohn erhöht und haben die Arbeiter die Schulbildung erlangt, die der Gewerbeunternehmer besitzen muß, so ist die Schranke gefallen, die bisher zwischen beiden Ständen stattfand<sup>8)</sup>.“ Das Monopol der Gewerbeunternehmer höre auf<sup>9)</sup> und in einem solchen Zustand der Gesellschaft werden nur wenige, sehr reiche Leute ohne Arbeit leben können<sup>10)</sup>. Der niedrige Lohnsatz sei aber nach Thüren das Hemmnis gegen den Uebergang aus der Arbeiterklasse zu dem Stande der Besitzenden<sup>11)</sup>. Die bessere Erziehung des Arbeiters macht seine Arbeit produktiver und ergiebiger<sup>12)</sup>. Die Bedeutung der Erziehung für die

1) Isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 154.

2) Vergl. Der isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 44.

3) Ibidem. 4) Ibidem. 5) Ibidem.

6) Vergl. hierüber meine Abhandlung: „R. Th. Malthus und J. H. v. Thüren als Bevölkerungstheoretiker“ in Zeitschrift f. die ges. Staatswissenschaft, 1903.

7) Man darf wohl sagen: Thüren ist der Vorläufer der modernen Sozialökonomie, indem er eine Synthese zwischen dem dritten und vierten Stand herzustellen sucht!

8) Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 46.

9) Ibidem. 10) Ibidem.

11) Vergl. D. isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 210.

12) Ebenda, II. Teil, II. Abt., S. 145.



Verbesserung der Lage der Arbeiter wird Thünen nicht müde hervorzuheben.

Aber die Erziehung, die nach Thünen die Arbeiterfrage lösen soll, besitzt eine zweifache Bedeutung; sie ist dualistischer Natur: gewerbliche Erziehung einerseits und „Aufklärung des ganzen Menschengeschlechts“<sup>12)</sup> andererseits. Wir gehen nicht zu weit, wenn wir behaupten, daß die Erziehung der zweiten Art einen Charakterzug des „utopischen Sozialismus“ in sich trägt. Dabei bleibt Thünen doch originell. Seine Auffassung von der „Aufklärung des ganzen Menschengeschlechts“ hat folgenden Hintergrund: er geht nämlich davon aus, daß die Geistesbildung des Volkes ohne materiellen Wohlstand nicht möglich ist, und daß wiederum der dauernde Wohlstand der arbeitenden Klassen nur durch den besseren Unterricht und durch Sittlichkeit erhalten werden könne<sup>2)</sup>. „So gehen hier materielle und intellektuelle Interessen Hand in Hand. Eins kann ohne das andere nicht sein. Zwischen beiden findet eine Vereinigung statt, wie zwischen Körper und Geist; sie trennen, heißt den Tod bringen<sup>3)</sup>.“ Allein man dürfe den materiellen Genuß nicht übertreiben. Die Tugend bestehe nach Thünen darin, den gegenwärtigen Genuß dem künftigen Heil zu opfern<sup>4)</sup>, d. h. die Arbeiter sollen dafür sorgen, ihren Kindern einen guten Unterricht zu gewähren, anstatt sie ausschließlich dem physischen Genuß hinzugeben. Diese Einsicht gewinnen sie durch die Aufklärung<sup>5)</sup>, welche die Beherrschung der Leidenschaften<sup>6)</sup> mit sich bringt. Denn der Mensch soll aus und durch sich selbst werden; er soll sein eigenes Werk sein<sup>7)</sup>. Wie wir

1) Siehe D. isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 7, 14, wie auch an mehreren anderen Stellen.

2) Ebenda, S. 90.

3) Ibidem.

4) Thünen in einem Brief vom 31. Januar 1849 an Revisionsrat Schumacher, abgedruckt in „J. H. v. Thünen“ von Schumacher, Rostock 1869, S. 290.

5) Isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 11—13.

6) Thünen sagt unter anderem: „Die Arbeiter werden durch ihr eigenes Interesse, durch das Streben nach größerem physischen Wohlbefinden zur Erlangung der Freiheit geführt; indem aber die Erlangung und Bewahrung der Freiheit an eine bessere Erziehung ihrer Kinder geknüpft ist, sind sie mit dem Streben nach physischem Wohlbefinden dem weit höheren Zweck, Aufklärung und geistige Ausbildung des ganzen Menschengeschlechts, wiederum dienstbar, oder mit anderen Worten: aus jenem Streben nach eigenem Wohlbefinden geht, ihnen selbst unbewußt, ein weit höheres Gut hervor. Vergl. Der. isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 7—8.“

7) Vergl. D. isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 13; diese Stelle klingt wie ein kategorischer Imperativ; noch einen kategorischen Imperativ hat Thünen aufgestellt, welcher lautet: „Tue das, was dir, wenn alle anderen ebenso handeln, zum Heil gereichen würde, und bringe willig die Opfer, die dies Prinzip fordert, wenn andere dasselbe nicht befolgen.“ Ebenda. Hier bestätigt sich, was ich an einem anderen Ort (vergl. meine Abhandlung „Die Methodik der Wirtschaftswissenschaft bei Johann Heinrich v. Thünen“ in Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, 3. Folge, Bd. 25, S. 818, Anmerkung) betont habe, daß Thünen von Kant vieles übernommen hat. Wir finden bei Thünen auch die „zwei Welten der praktischen Vernunft“, indem er sagt: „Welches die höhere überirdische Bestimmung des Menschen sei, können wir nicht wissen, nur ahnen. Wie physisch die Kluft zwischen zwei Welten dem Menschen unübersteiglich ist, so kann auch der menschliche Geist zum Erkennen des Jenseits die

sehen, erscheint Thünen die soziale Frage auch als eine ethische Frage, und in dieser Beziehung kann man ihn wohl zu den ethischen Nationalökonomen rechnen, wiewohl in einem anderen Sinne, als man es heutzutage versteht; denn die Intervention des Staates spielt bei Thünen keine besondere Rolle.

Die „Aufklärung und Ausbildung des ganzen Menschengeschlechts“ steht bei Thünen im engen Zusammenhang mit seiner ganzen Weltanschauung. Er ist teleologischer Monist. Denn er sagt ausdrücklich: „Aber in den Gesetzen der Natur ist **Einheit des Zwecks**, und was wir in den Verhältnissen der bürgerlichen Gesellschaft als Zweck erkannt haben, mögen wir wohl ahnend als Stufenleiter zum Erkennen unserer Bestimmung anwenden dürfen<sup>1)</sup>.“ Und er fragt: „Wohin führt nun im bürgerlichen Leben die Notwendigkeit den Menschen?“<sup>2)</sup> „An die Beherrschung des mächtigsten der Sinnentriebe“ — fährt Thünen fort — „fanden wir dort die Freiheit geknüpft, und aus der Herrschaft dieses Triebes über die Vernunft sahen wir die Notwendigkeit hervorgehen. Aus der Notwendigkeit, die über den Menschen waltet, entspringt ein großer Teil der Uebel, die den Menschen in seinen bürgerlichen Verhältnissen drücken und unglücklich machen. Aber in diesen Uebeln liegt nun der Sporn, sich zur Freiheit und somit zur Beherrschung der Leidenschaften zu erheben<sup>3)</sup>.“

Thünen meint, daß die Leiden, die das Walten der Notwendigkeit zufüge, für den Menschen ein Sporn seien, sich zur Freiheit zu erheben, aber sie zwingen ihn nicht dazu. Ob die Leiden den Menschen zu Klagen, Unmut und Verzweiflung herabziehen, oder ihn zur Veredelung und höhern Geistesentwicklung erheben — das sei ganz der freien Willkür des Menschen anheim gestellt. Allein der Mensch müsse sein eigenes Werk sein. Die Notwendigkeit führe den Menschen zur Tätigkeit und Anstrengung, und damit zur Entwicklung seiner Kräfte. Die Geisteskräfte, die der Mensch im Kampf mit der Notwendigkeit entwickle, ausbilde und gleichsam aus sich selbst hervorrufe, gehören seinem eigensten, innersten Wesen an, und seien, wohin er auch versetzt werde, sein unverlierbares Eigentum<sup>4)</sup>. „Ausbildung der Geisteskräfte erscheint also als Zweck an sich“<sup>5)</sup>. Und er fährt fort:

„Wenn ein einzelner Mensch sich zur Herrschaft über die Leidenschaften, zur Entwicklung seiner Kräfte und zur richtigen Einsicht, und damit zum Rechthandeln erhebt, so kann er dennoch den Uebeln, die die Notwendigkeit verhängt, nicht entgehen — nur wenn alle recht handeln, verschwinden die Uebel. Das Glück des einzelnen ist also

Uebergangsstufen nicht entbehren.“ Thünen, ebenda, S. 12. Wir finden ferner bei Thünen, wie bei Kant, die Idee des allgemeinen Friedens. Er meint unter anderem: „Dies aber wird in Erfüllung gehen, wenn die Streitigkeiten der Fürsten und Völker nicht mehr durch das Schwert, sondern durch einen europäischen Gerichtshof entschieden werden. So wird also das Aufhören der Kriege und ewiger Friede ebensowohl durch das Streben der Völker nach materiellem Wohlstand, als durch die Forderungen der Zivilisation und der Menschlichkeit geboten.“ Ebenda, S. 89.

1) Ebenda, S. 12. 2) Ebenda. 3) Ebenda.

4) Ebenda, S. 12—13.

5) Ebenda, S. 13.



an das Glück aller geknüpft, und dadurch wird es zur Aufgabe des Lebens: an der Aufklärung und Beglückung anderer seine eigenen Kräfte zu entwickeln und auszubilden<sup>1)</sup>. Indem der Mensch sein persönliches Interesse der Menschheit zum Opfer bringt, fällt durch eine wunderbare Verkettung die Erhöhung des Wohls der Gesamtheit wohlthätig auf ihn zurück<sup>2)</sup>. Wir haben bei Thünen eine Sozialpädagogik mit einer Sozialethik aufs innigste verknüpft vor uns, welche sich auf einer organischen Gesellschaftsauffassung aufbauen<sup>3)</sup>. Denn sein soziales Ideal ist der Ausgleich und die Versöhnung der Klassengegensätze. Die letzteren werden durch die ökonomische Verbesserung in der Weise saniert, daß die geistige Ausbildung den Uebergang zu den Besitzenden ermöglicht wird. Dies hängt aber zusammen mit der Sozialethik und der Sozialpädagogik, wie es im Laufe der Ausführungen dargestellt wurde.

Thünen bleibt aber nicht bei der Theorie stehen. Er hat auch praktische Vorschläge. Er befürwortet die Verstaatlichung der Eisenbahnen. „Der Stand der Aktien vieler Eisenbahnen“ — sagt Thünen — „hat jetzt eine früher nicht geahnte Höhe erreicht“. Wären diese Bahnen in den Händen des Staats, so könnte schon jetzt bei unverändertem Personengelde die Güterfracht auf die Hälfte herabgesetzt werden, und doch die Zinsen des Anlagekapitals gedeckt werden. Liegt hierin nicht eine ernste Warnung für die Regierungen, die Anlegung der Eisenbahnen nicht den Privatpersonen zu übergeben“<sup>4)</sup>? Thünen befürwortet den Arbeiterschutz<sup>5)</sup> und betrachtet das Streben der Arbeiter nach Lohnerhöhung als legitim und berechtigt<sup>6)</sup>. Auch befürwortet Thünen die Ausdehnung der politischen Betätigung auf die Arbeiterschaft<sup>7)</sup> und prophezeit ihr eine günstige Zukunft<sup>8)</sup>.

1) Ebenda, S. 13. 2) Ebenda.

3) Daß Thünen auf dem Standpunkt, natürlich in seinen Sinne, der organischen Auffassung der Gesellschaft stand, geht aus folgenden Stellen hervor. Er sagt: „So ist also das Interesse des einzelnen an das des Ganzen geknüpft. Der einzelne leidet mit, wenn andere unrichtig handeln, und somit liegt es in seinem eigenen Interesse, sie zur richtigen Einsicht und zum Rechthandeln zu führen. Und umgekehrt, was dem Ganzen wahrhaft frommt, das frommt auch dem einzelnen. Die Menschheit erscheint hier als ein großes organisches Ganze, wo jede Verletzung des einzelnen Gliedes vom Ganzen empfunden wird, und wo kein vollkommenes Wohlsein der einzelnen Teile möglich ist, wenn es nicht dem Ganzen wohl geht.“ Vergl. Isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 8—9. Wiederholt diese Stelle in einem Brief an Ch. von Buttell, vom 4. April 1832. Vergl. Schumacher: J. H. von Thünen, Rostock 1868, S. 120—121.

4) Isol. St., II. Teil, II. Abt., S. 83.

5) Ebenda, S. 77 und S. 140.

6) Thünen in einem Brief vom 7. November 1830 an Christian von Buttell, abgedruckt bei Schumacher, J. H. von Thünen, Rostock 1868, S. 99.

7) Thünen sagt: „Nur der Mittelstand hat Rechte gewonnen, kann diese künftig vertreten, der Handarbeiter dagegen hat nirgends Zutritt zu den Kammern gefunden, kann auch auf seiner jetzigen Bildungsstufe sich nicht selbst vertreten. Wem aber ist die Vertretung des Volkes — der Handarbeiter — anvertraut?“ Schumacher U. O. A. S.; auch sagt er: „Es ist ein großes Uebel, daß in allen Staaten, selbst in denen mit repräsentativen Verfassungen die zahlreichste Klasse der Staatsbürger, nämlich die der gemeinen Handarbeiter, gar nicht vertreten ist.“ Vergl. Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 43.

8) Thünen meint: „In unserer Zeit aber, wo die Arbeiter mehr und mehr zum Bewußtsein über ihre Lage und ihre Rechte gelangen, und künftig mit unwiderstehlicher

Noch ein Passus mag hier Raum finden, der in methodischer Hinsicht von Wichtigkeit ist. Thünen sagt:

„Ueber das Verhältnis des Sozialismus zur Nationalökonomie oder Volkswirtschaftslehre spricht Stein in seinem geistreichen Werk „Der Sozialismus und Kommunismus des heutigen Frankreich“ sich in folgenden Worten aus: „Die Volkswirtschaftslehre hat an sich eben nur die Aufgabe, das daseiende Verhältnis von Besitz und Arbeit zu erkennen, selbst da, wo sie es in seinem tiefsten Leben, seine Gesetze erfasst; sie kann die künftige Bildung desselben wohl voraussagen, aber nicht selbst bestimmen, denn sie hat kein höchstes Grundprinzip, das keinem andern untergeordnet wäre. Dies aber stellt der Sozialismus in der Idee der Bestimmung des Menschen auf, und damit setzt er sich über die Volkswirtschaftslehre, als das Benutzende und Beherrschende; jene ist wesentlich begreifend, er ist gestaltend<sup>1)</sup>. Thünen fügt hinzu: „Ich kann den hier der Nationalökonomie gemachten Vorwurf nicht unbegründet finden, aber derselbe trifft doch nur die Wissenschaft in ihrer jetzigen Gestalt, nicht das Wesen der Wissenschaft selbst. Denn nichts hindert, daß sie das Grundprinzip des Sozialismus in sich aufnimmt und zu dem ihrigen macht. Ja, ich habe gefunden — wie der Verfolg dieser Schrift zeigen wird — daß das tiefere Eindringen in die Frage: „welches ist der naturgemäße Arbeitslohn?“ in den letzten Stadien unmittelbar zu der Frage über die Bestimmung des Menschen führt“<sup>2)</sup>. „Nach meiner Ansicht“ — fährt Thünen fort — „können wir nur durch Verschmelzung bei der Wissenschaft der Erforschung der Wahrheit näher kommen. Durch eine solche Vereinigung würden dann auch der Phantasie der Sozialisten, mit ihren aus der Unkenntnis der Gesetze der Nationalökonomie entspringenden Vorschlägen die Flügel beschnitten werden“<sup>3)</sup>. Wie man sieht, betrachtet Thünen die Wirtschaftswissenschaft nicht als eine ausschließlich kausale Wissenschaft, sondern auch als eine teleologische und zwar im Sinne einer sozialen Teleologie; sie hat nicht nur mit dem Sein zu tun, sondern auch mit dem Sollen. In diesem Sinne, d. h. in der Verbindung des Seins mit dem des Sollens habe man nach Thünen die Nationalökonomie zu reformieren. Aus dieser Synthese entspringt die Sozialökonomie<sup>4)</sup>, welche auf einer sozialetischen Grundlage sich aufbaut.

Macht an der Gestaltung des Staats und der Gesellschaft teilnehmen werden, — jetzt wird die Frage über die naturgemäße Verteilung des Einkommens zu einer Lebensfrage für das Fortbestehen des Staats und der bürgerlichen Gesellschaft.“ Ebenda, S. 64. Thünen besaß überhaupt einen weiten Blick in die Zukunft, so z. B. über die Vereinigung Deutschlands meinte er: „Nur in dem gewaltigen Streben der Deutschen nach Nationalität und Einheit erblicke ich den einzigen Halt und Lichtpunkt.“ Vergl. Schuhmacher, U. O. A. S. 272, Rostock 1868. Man sieht, daß die Ausslassungen Dührings („Kritische Geschichte d. Nat.“, S. 317, 3. Aufl.) gegen Thünen mit Bezug auf List nicht begründet sind.

1) Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 192.

2) Ebenda.

3) Ebenda.

4) Dieser Ausdruck kommt bei Thünen nicht vor; allein dem Wesen seiner Auffassung von der Nationalökonomie entspricht wohl der Begriff der Sozialökonomie.



Man mag über die sozialen Ansichten Thürens verschiedener Meinung sein. Eines wird jeder zugestehen müssen: Thürens war der erste deutsche Nationalökonom, der sich mit der sozialen Frage ernst und wissenschaftlich befaßt hat. Und wenn vieles von seinen Ansichten heutzutage überwunden ist, so ist dies darauf zurückzuführen, daß, um mit Thürens selbst zu sprechen, die Wissenschaft nie eine vollendete ist und oft ein Fortschritt in derselben dazu dient, uns neue, früher nicht geahnte Probleme zu zeigen<sup>1)</sup>. Jedenfalls gebührt Thürens in der Geschichte der deutschen sozialreformatischen Ideen ein ehrenvoller Platz.

Februar 1904.

---

1) Vergl. Isol. St., II. Teil, I. Abt., S. 3, Einleitung.

Nachdruck verboten.

# XI.

## Die Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen der Firma Gebr. Stumm in Neunkirchen.

Von Reg.-Assessor Curt Schlenther.

Die Leistungen der Arbeitgeber Deutschlands für ihre Arbeiter lassen sich in zwei große Gruppen scheiden. Die eine Gruppe umfaßt alle die Leistungen, die den Arbeitgebern durch die Reichs- oder Landesgesetzgebung auferlegt sind, so daß die Arbeiter einen rechtlich verfolgbaren Anspruch auf Erfüllung dieser Leistungen haben. Die andere Gruppe dagegen wird gebildet von denjenigen Leistungen der Arbeitgeber, welche ohne einen solchen gesetzlichen Zwang, lediglich aus ihrem lebhaften Bewußtsein, eine sittliche Pflicht damit zu erfüllen, hervorgegangen sind, und denen nicht, was leider noch immer wieder betont werden muß, auf Seiten der Arbeiter Rechte, sondern vielmehr ebensolche sittliche Pflichten gegenüberstehen.

Die Leistungen der Arbeitgeber, soweit sie der zweiten Gruppe angehören, möchte ich im Anschluß an einen sich offenbar allmählich einbürgernden Sprachgebrauch als „Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen“ im engen Sinne bezeichnen, und nur von solchen wird im folgenden die Rede sein.

Während über die Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen einer Weltfirma wie Krupp eingehende Darstellungen<sup>1)</sup> vorliegen, ist über ähnliche Bemühungen anderer Firmen verhältnismäßig wenig an die Öffentlichkeit gelangt<sup>2)</sup>. Dennoch sind diese durchaus beachtenswert. Eine systematische Darstellung der bisherigen Leistungen der größeren Firmen

1) Z. B. Kley, Bei Krupp, Leipzig 1899; Wohlfahrtseinrichtungen der Gußstahlfabrik der Firma Friedr. Krupp, 2. Ausg., Essen 1891; Statistische Darstellungen der Leistungen für soziale Einrichtungen auf der Gußstahlfabrik Friedr. Krupp in den 10 Jahren 1890—1900 (als Manuskript gedruckt für die Industrie- und Gewerbeausstellung Düsseldorf 1902).

2) Material bieten die in der Folge mehrfach benutzten „Jahresberichte der Kgl. Preuß. Regierungs- und Gewerbe- und Bergbehörde“ (seit 1892), ferner die Mitteilungen über Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen in der Zeitschrift der Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen „Concordia“. Vgl. auch den Spezialkatalog der Kollektivausstellung des Vereins für die bergbaulichen Interessen des Oberbergamtsbezirks Dortmund (Industrie- und Gewerbeausstellung Düsseldorf 1902) und die Spezialkataloge mehrerer Einzelfirmen für dieselbe Ausstellung.



Deutschlands auf diesem Gebiete würde mancherlei falsche Ansichten über die Ausdehnung und Richtung dieser Leistungen umzuwandeln geeignet sein. Die folgenden Zeilen sollen für eine solche als kleiner Materialbeitrag dienen und sich mit den Einrichtungen des näheren befassen, die die Firma Gebr. Stumm in Neunkirchen für ihre Arbeiter getroffen hat.

Selbst hinsichtlich dieser Einrichtungen, die doch namentlich auch wegen der markanten Persönlichkeit ihres Haupturhebers ein besonderes Interesse erwecken dürften, habe ich nur wenig bereits der Allgemeinheit Zugängliches zu finden vermocht. Eine Informationsreise der Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrteinrichtungen, die Neunkirchen berührte, hat gerade den Stummschen Werken nur ganz kurze Zeit widmen können<sup>1)</sup>. Außerdem hat Herr Ingenieur Kollmann einen Aufsatz über „die Stummschen Eisenwerke in Neunkirchen und Ueckingen“ geschrieben<sup>2)</sup>, der in dem hier allein interessierenden Abschnitte über die „Wohlfahrteinrichtungen“ sich auf die Wiedergabe der von der Firma Stumm herausgegebenen — als Manuskript gedruckten — „Mitteilungen von 1898“ beschränkt. Letztere sind von der Firma leider nur in den Jahren 1895 und 1898 herausgegeben worden und bilden auch für die vorliegende Arbeit eine wesentliche Grundlage. Ihre Angaben konnten nach mancher Richtung durch das freundliche Entgegenkommen der Firma und durch eigene Anschauung ergänzt werden. Ferner bin ich der Liebenswürdigkeit des Herrn Gewerbeinspektors zu Saarbrücken und des Herrn Bürgermeisters zu Neunkirchen, deren statistisches Material ich teilweise benutzen durfte, zu besonderem Danke verpflichtet.

Die Entwicklung der Firma Stumm ist, möchte ich sagen, typisch für die Entwicklung der Eisenindustrie in Deutschland<sup>3)</sup>. Die Familie betrieb urkundlich bereits im 17. Jahrhundert „Eisenhämmer“ damaliger Bauart auf dem Hunsrück. Das Handwerksmäßige jener „Rennarbeit“ behielt sie durch das 18. Jahrhundert bei. 1806 erwarb die Familie das Neunkirchener Eisenwerk, das früher längere Zeit der französischen Regierung gehört hatte und gleichfalls in herkömmlicher handwerksmäßiger Weise betrieben worden war. Mit dem Anfang des 19. Jahrhunderts beginnt die langsame Aufwärtsbewegung von Deutschlands Eisenindustrie, die sich aber immer nur noch in zahlenmäßig sehr bescheidenen Grenzen hält. Auch das neue Stummsche Werk trat in keiner Weise besonders hervor. Erst die Mitte des 19. Jahrhunderts, die einen so einschneidenden Wendepunkt unserer wirtschaftlichen Entwicklung bedeutet, zeitigte einen gewaltigen Aufschwung des Werks, besonders als bald darauf der im März 1901 verstorbene bisherige Leiter, Frhr. v. Stumm-Halberg, an die Spitze des Unternehmens trat<sup>4)</sup>.

Aus ganz kleinen Anfängen herausentwickelt, umfaßt das Werk

1) Bericht des Gewerbeinspektors Mente in Minden; Zeitschr. d. Zentralstelle, 3. Jahrg., 1896, S. 138.

2) Leipziger Illustrierte Zeitung, 1901, „Stummnummer“.

3) Vgl. hierzu Sombart, Der moderne Kapitalismus, Leipzig 1902, Bd. 2, S. 44 ff.

4) Kollmann a. a. O.

heute außer den ausgedehnten Anlagen in Neunkirchen selbst ein Hoch-  
ofenwerk in Ueckingen (Mosel), eine Kalkofenanlage in Herbitzheim  
(Pfalz), sowie Brauneisensteingruben in Lothringen, Luxemburg, an der  
Lahn, im Odenwald und im Regierungsbezirk Kassel.

Die Werke haben einen Flächenraum von rund 290 ha — 220 ha in Neunkirchen, 70 ha in Ueckingen —, wovon etwa 43 ha — 38 ha in Neunkirchen, 5,1 ha in Ueckingen — bebaut sind; hierzu kommen noch etwa 9700 ha Erzfelder.

Die Produktion betrug in Tonnen:

Jahr	Kalk	Eisen- erz	Koks	Roh- eisen	Guß- eisen	Stahl, Walz- Schmiede- eisen	Ganz- u. Halbfabr. Gesamt- produkte	Ins Aus- land
1894/95	10 795	550 051	117 283	201 112	5244	163 712	172 899	60 311
1898/99	17 773	754 035	157 402	263 496	6377	212 391	233 353	43 718

Das Neunkirchener Eisenwerk beschäftigte allein an Arbeitern <sup>1)</sup>:

Männliche Arbeiter	1870	1880	1885	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
Erwachsene	—	—	—	3389	3332	3364	3492	3634	3444	3713	3686	3622
Jugendliche	—	—	—	125	113	121	112	125	122	152	146	138
Zusammen	1850	2800	2567 <sup>2)</sup>	3514	3445	3485	3604	3759	3566	3865	3832	3760

Die Leistungen der Firma für diese Arbeiter, die wir als Arbeiterwohlfahtseinrichtungen nach unserer oben festgestellten Terminologie bezeichnen, sind größtenteils auf persönliche Anregung des Leiters der Firma, des Frhr. v. Stumm, erfolgt. Sehr viele Leistungen, die später die Versicherungs- und Schutzgesetze von allen Arbeitgebern forderten, hat Frhr. v. Stumm lange vor dem Erlaß jener Gesetze für seine Arbeiter veranlaßt oder er ist über die gesetzlich geforderte Leistung weit hinausgegangen.

Die bei der Firma Stumm heute vorhandenen Wohlfahrtseinrichtungen, deren Schilderung die Aufgabe des Folgenden ist, lassen sich einteilen in solche, die die Hebung der äußeren Lage des Arbeiters bezwecken und solche, die auf die Hebung des geistigen und sittlichen Niveaus desselben hinzielen. In die erste Gruppe gehören alle die Einrichtungen, die Arbeitszeit, Arbeitslohn, Kranken-, Witwen-, Waisenunterstützung und Pensionen in besonderer Weise regeln, ferner die Vorsorge für Obdach, Nahrung, Reinigung und die besonderen Veranstaltungen für die Jugendlichen. In die zweite Gruppe fallen Bibliotheken, Konzerte und ähnliche Maßnahmen, sowie namentlich die Einrichtung von Sprechstunden, die einen direkten Verkehr des Chefs mit jedem einzelnen Arbeiter ermöglichen.

Eine der wichtigsten Einrichtungen der Firma zum Wohle der Arbeiter ist der „Neunkircher Knappschaftsverein“. Man wird ihn, da

1) Von 1892 ab auf Grund des Materials des Herrn Gewerbeinspektors zu Saarbrücken. Im übrigen beruhen die Ziffern, wo nicht besonders erwähnt, stets auf den „Mitteilungen“ der Firma oder ergänzender persönlicher Auskunft.

2) Verwaltungsbericht der Bürgermeisterei Neunkirchen 1885—1895.



seine Errichtung nicht auf gesetzlichem Zwange beruht, seine Leistungen aber über die im Preußischen Allgemeinen Berggesetz vom 24. Juni 1865 (Abänderung vom 24. Juni 1892) von den bergrechtlichen Knappschaftsvereinen geforderten nicht unbedeutend hinausgehen<sup>1)</sup>, wohl mit Fug unter die „Wohlfahrtseinrichtungen“ rechnen können. Der Verein ersetzt die Fabrikkrankenkasse und übernimmt außerdem die Fürsorge für Invaliden, Witwen und Waisen.

Da die Kenntnis der Einrichtung von Knappschaftsvereinen nach der Vorschrift des Allgemeinen Berggesetzes vorausgesetzt werden darf, so sollen hier nur diejenigen Leistungen des Neunkirchner Vereins erwähnt werden, welche über die gesetzlichen Anforderungen hinausgehen.

Auch im Neunkircher Verein ist die Unterscheidung von ständigen und unständigen Arbeitern gemacht, wie das wohl bei allen Knappschaftsvereinen der Fall ist. Die Beförderung zum ständigen und damit vollberechtigten Mitgliede erfolgt nach 5-jähriger Arbeit auf einem zum Vereine gehörigen Werke, wobei die Militärzeit anrechnungsfähig ist.

Abgesehen von dieser Unterscheidung zerfallen die Arbeiter in 3 Klassen nach der Höhe des Lohnes: Klasse I mit einem Schichtlohn von durchschnittlich 3 M. und darüber, Klasse II mit einem Durchschnittslohn von 2,20—3,00 M., Klasse III mit einem geringeren Lohne. Nach dieser Klasseneinteilung, die ständige und unständige Arbeiter gleichmäßig begreift, sind die Beiträge der Arbeiter zum Vereine festgesetzt. Es haben zu zahlen

Klasse	I	3,15	M.	monatlich
„	II	2,50	„	„
„	III	1,95	„	„
die Jugendlichen		0,60	„	„

Aus diesen Beiträgen werden die von den Arbeitern gesetzlich<sup>2)</sup> an die Versicherungsanstalt zu zahlenden Beiträge durch den Vorstand abgeführt.

Mitglieder mit einem Jahresarbeitsverdienst von über 1150 M. zahlen 10 Pf. monatlich Zusatzbeitrag.

In die Knappschaftsvereinskasse fließen auch die sämtlichen Ordnungsstrafen und Disziplinarstrafen, sowie der etwa auf Grund der Arbeitsordnung verwirkte Arbeitslohn — was unter gewissen Umständen bis zum Betrage des durchschnittlichen Wochenlohnes möglich ist.

Außer dem gesetzlichen<sup>3)</sup> Betrage trägt die Firma die Differenz zwischen dem normalen Krankengelde und den bei Betriebsunfällen für die Zeit zwischen der 5. und 13. Woche der Erkrankung eintretenden erhöhten Sätzen<sup>4)</sup>.

1) Vgl. hierzu Brassers Kommentar des Allg. Bergg., sowie Krankenversicherungsgesetz §§ 72, 59 ff.; Handwörterbuch der Staatswissenschaften, 2. Aufl., Art. „Knappschaftskassen“ von Emminghaus, Bd. 5, S. 107.

2) Vgl. § 52 des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. Juli 1899.

3) § 175 des Allg. Berggesetzes.

4) Für die im Text bezeichnete Zeit wird das Krankengeld um die Hälfte der für die einzelnen Klassen festgestellten Sätze erhöht. § 12 des Gewerbeunfallversicherungsgesetzes verlangt nur eine Erhöhung auf mindestens  $\frac{2}{3}$  des der Krankengeldberechnung

Den ständigen Mitgliedern gewährt der Verein außer den gesetzlichen<sup>1)</sup> Unterstützungen namentlich außerordentliche Unterstützung in besonderen Fällen und teilweise freie Kur und Arznei für Frauen und Kinder, sowie gegebenen Falls Unterstützungen zu Badekuren. Die nach § 52 des Inv.-Vers.-Ges. zulässigen Abzüge werden nur dann gemacht, wenn eine besondere Untersuchung ergeben hat, daß die Voraussetzungen des § 15 l. c. tatsächlich vorliegen.

Auch den unständigen Mitgliedern wird erheblich mehr, als im Allg. Bergesetze verlangt, gewährt. Namentlich haben im Falle der Verunglückung die unständigen Mitglieder dieselben Ansprüche an die Kasse wie die ständigen.

Die Jugendlichen erhalten in Krankheitsfällen freie Kur und Arznei, Krankengeld während der ersten 4 Wochen, Beitrag zu Begräbniskosten und im Falle der Verunglückung lebenslängliche Unterstützung.

Den Invaliden stehen sämtliche, den ständigen Mitgliedern gewährten Wohltaten zu, mit Ausnahme der freien Krankenhausbehandlung.

Die Auszahlung von Krankengeld ist an die in den Versicherungsgesetzen vorgesehenen Voraussetzungen geknüpft<sup>2)</sup>.

Das Krankengeld beträgt für

Klasse	I	2,00	M. für den Arbeitstag				
	„	II	1,40	„	„	„	„
	„	III	1,10	„	„	„	„
Jugendliche		0,55	„	„	„	„	„

also für 6 Monate 288 M. — 201,60 M. — 158,40 M. — 79,20 M.

Bei Verletzungen durch Unfälle im Werksbetriebe erhöht sich das Krankengeld vom Beginne der 5. bis zum Schlusse der 13. Woche um  $\frac{1}{3}$  der vorstehenden Sätze<sup>3)</sup>.

Bei Krankenhausbehandlung eines Mitgliedes, das Familienvater ist, erhöhen sich die den Angehörigen nach § 7 des Krankenversicherungsgesetzes zu zahlenden Beiträge für Klasse I auf 1,50 M. statt 1 M.; für Klasse II auf 1 M. statt 0,70 M. und für Klasse III auf 0,80 M. statt 0,55 M. für den Arbeitstag, worin wiederum eine nicht unerhebliche Vergünstigung über die gesetzliche Verpflichtung hinaus liegt. Haben Kranke, die Krankenhausbehandlung genießen, für Angehörige nicht zu sorgen, so wird, wiederum erheblich über die gesetzlichen<sup>4)</sup> Verpflichtungen hinaus, ein Krankengeld in Klasse I von 0,50 M., in Klasse II von 0,40 M., in Klasse III von 0,30 M. für den Arbeitstag gewährt. Ist ein erkranktes ständiges Mitglied nach 6 Monaten noch nicht völlig wieder arbeitsfähig, so wird ihm ein Betrag als Kranken-

zu Grunde liegenden Arbeitslohnes. Das von der Knappschaftskasse gewährte Krankengeld hat aber bereits jene Höhe von vornherein. Die weitere Erhöhung ist demnach ein reines Geschenk der Firma.

1) § 171 des Allgemeinen Berggesetzes und die Versicherungsgesetze.

2) § 8 II Gew.-Unf.-Vers.-Ges. (Brauchitsch, Bd. 6, S. 262), § 6a Kr.-Vers.-Ges.; § 26a Kr.-Vers.-Ges. (Brauchitsch, Bd. 6, S. 77) und §§ 64, 74 das. — Vgl. hierzu Waldschmidt, Die Bekämpfung der Trunksucht in ihrer Bedeutung für die Arbeiter- etc. Versicherung. Von der in § 21 Ia des Kr.-Vers.-Ges. vorgesehenen Möglichkeit ist, gewiß mit Grund, Abstand genommen worden.

3) Die hierfür erforderlichen Summen schießt die Firma, wie oben erwähnt, zu.

4) § 64 in Verbindung mit § 21 Ziff. 3 des Kr.-Vers.-Ges.



geld gewährt, der seiner erdienten Pension, wenn er pensioniert sein würde, gleichkommt. Dies Krankengeld wird bis zur Wiederherstellung oder endgültigen Pensionierung gezahlt.

Die Invalidenpension erhalten ständige Arbeiter, wenn sie durch Alter, ohne grobes Verschulden entstandene Krankheit oder Beschädigung zur Berufsarbeit untauglich werden, ebenso die unständigen im Falle der Verunglückung im Werkbetriebe. Die Höhe der Pension richtet sich nach dem Dienstalster, welches vom Tage der Aufnahme als unständiges Mitglied datiert, und der Arbeiterklasse, der das Mitglied zuletzt angehört hatte.

Um die Leistungen der Kasse beurteilen zu können, ist die Berechnung der reichsgesetzlich den Knappschaftskassen auferlegten Mindestleistungen versucht worden. Es wurde dazu Klasse III der Einteilung auf dem Werke als gleichbedeutend mit der gesetzlichen Lohnklasse 2, Klasse II gleichbedeutend mit Lohnklasse 3, und Klasse I gleichbedeutend mit Lohnklasse 5 angenommen.

Die gesetzliche Invalidenrente würde dann jährlich betragen

Lohnklasse	nach Wartezeit	nach 50 Jahren
2	126,00 M.	270,00 M.
3	134,40 „	330,00 „
5	150,00 „	450,00 „

Nach Unfällen würde sich die gesetzliche Rente je nach der Erwerbsunfähigkeit bis  $66\frac{2}{3}$  Proz. des Jahresarbeitsverdienstes erhöhen.

Die Kasse des Neunkircher Knappschaftsvereins gewährt seit 1. Januar 1900, und zwar ohne eine eigentliche Wartezeit, sowie bereits bei Berufsunfähigkeit folgende Sätze:

Dienstalster	Klasse I	Klasse II	Klasse III
bis inkl. 10 Jahre	180 M.	156 M.	132 M.
„ „ 15 „	216 „	186 „	156 „
„ „ 20 „	252 „	216 „	180 „
„ „ 25 „	288 „	246 „	204 „
„ „ 30 „	324 „	276 „	228 „
„ „ 35 „	360 „	306 „	252 „
„ „ 40 „	396 „	336 „	276 „
„ „ 45 „	432 „	366 „	300 „
„ „ 50 „	468 „	396 „	324 „
„ über 50 „	504 „	426 „	348 „

Zu diesen Leistungen der Kasse treten nun aber noch besondere Leistungen der Firma hinzu, durch welche sämtliche Pensionen noch um  $\frac{1}{3}$  des Gesamtbetrages erhöht werden; die Firma wendet hierfür jährlich etwa 50 000 M. auf. Die den Arbeitern in Wirklichkeit gezahlten Pensionen betragen daher im Minimum (Klasse III bei noch nicht 10-jähriger Dienstzeit) 176 M. jährlich.

Das Sterbegeld beträgt für alle Mitglieder das 40-fache ihres

Krankengeldes, also 44, 56, 80 M. für die III., II., I. Klasse, 36 M. für Invalide, 27 M. für Jugendliche<sup>1)</sup>.

Den Witwen ständiger, bei Verunglückungen im Betriebe auch den Witwen unständiger Arbeiter wird eine Pension im Betrage der Hälfte der vom Manne erdienten Jahrespension gewährt. Auch zu diesen Pensionen leistet die Firma einen Zuschuß von  $\frac{1}{3}$  des Betrages, so daß die Mindestpension 88 M. jährlich beträgt<sup>2)</sup>.

Die Witwenpension wird lebenslänglich oder bis zur Wieder-  
verheirathung gezahlt, dagegen keine Abfindung<sup>3)</sup>.

Die Kasse gewährt endlich Waisenunterstützung, ohne sich auf die durch Unfall Verwaisten zu beschränken. Die Unterstützungen, die monatlich — wie alle Pensionen — an die Mutter oder den Vormund bis zum zurückgelegten 14. Lebensjahre der Waisen gezahlt werden, betragen 36 M. bei Halbweisen, 48 M. bei Vollweisen jährlich für jedes Kind — unabhängig von deren Zahl<sup>4)</sup>.

Die Verwaltung des Vereins ist nach den gesetzlichen<sup>5)</sup> Vorschriften eingerichtet. Die Gesamtheit der „Aeltesten“ fungiert als ständiger Arbeiterausschuß im Sinne des § 134 der Gewerbeordnung. Der Kasse des Vereins ist die Ansammlung eines Rücklagefonds im Betrage des Achtfachen der jährlich im Durchschnitt zu zahlenden Pensionen statutarisch zur Pflicht gemacht.

Die folgenden Zahlen<sup>6)</sup> geben einen Ueberblick über die Leistungen des Vereins.

		1885	1894	1895
Mitgliederzahl		2 567	3 891	3 845
Zahl der Unterstützten	Invaliden	138	206	212
	Witwen	180	223	254
	Waisen	218	230	224
Einnahmen	Beiträge der Arbeiter	69 299,52 M.	91 303,40 M.	94 440,03 M.
	Beiträge der Werksbesitzer	34 585,76 „	45 543,46 „	46 988,14 „
	Sonstige	27 027,04 „	39 801,48 „	42 478,97 „
	Summe der Einnahmen	130 912,32 M.	176 648,34 M.	183 907,14 M.
Ausgaben für	Gesundheitspflege	40 793,40 M.	67 615,75 M.	75 253,57 M.
	Unterstützungen	53 060,00 „	85 334,39 „	90 717,16 „
	Sonstiges	10 689,60 „	14 637,16 „	11 648,28 „
	Summe der Ausgaben	104 543,00 M.	167 587,30 M.	177 619,01 M.

1) Vgl. hierzu §§ 20, 21, Kr.-Vers.-Ges. Die Kasse gewährt Sterbegeld bei jedem Todesfall, nicht nur bei Unfällen. In letzterem Falle kommt § 15 Gew.-Unf.-Vers.-Ges. in Betracht. Die Hinterbliebenen haben nur für Arbeiter der III. Klasse einen nennenswert höheren Anspruch auf Sterbegeld an die Berufsgenossenschaft.

2) § 171<sub>5</sub> des Allg. Bergges. Nach dem neuen Gew.-Unf.-Vers.-Ges. würde die Witve Verunglückter in der Regel an die Berufsgenossenschaft Anspruch auf höhere Pension erheben können. Vgl. auch § 16 III Gew.-Unf.-Vers.-Ges.

3) § 16 II Gew.-Unf.-Vers.-Ges.

4) Vgl. hierzu § 16 Unf.-Vers.-Ges., das die Waisen scheinbar günstiger stellt. van der Borcht, Soziale Bedeutung der deutschen Arbeiterversicherung, S. 198.

5) §§ 179 ff. des allg. Berggesetzes.

6) Verwaltungsbericht der Bürgermeisterei Neunkirchen. Die „Mitteilungen“ geben die Zahl der Mitglieder für 1894 auf 4010, für 1898 auf 4468 an.



Das Vereinsvermögen betrug<sup>1)</sup>

1885	508 409,75 M.
1894	695 752,86 „
1895	692 844,24 „ <sup>2)</sup>
1898	740 175,88 „ <sup>3)</sup>

Um im Falle einer Mobilmachung keine Stockung der Pensionszahlungen eintreten lassen zu müssen, hat die Firma einen besonderen Fonds, den „Landwehrfonds“, gegründet, der zur Zeit etwa 11000 M. beträgt. Während einer Mobilmachung zahlen die zurückbleibenden Arbeiter ihre Beiträge anstatt an den Knappschaftsverein an diesen Fonds. Die Firma zahlt ebensoviel zu, wie die Arbeiter zusammen.

Außer der durch den Verein den Arbeitern gewährten Unterstützung, die ganz besonders dadurch ihren besonderen Wert hat, daß die Beiträge der Arbeiter ihnen einen Rechtsanspruch auf die Wohltaten des Vereins geben, hat die Firma für die Krankenpflege noch weitere Einrichtungen getroffen.

Auf Kosten der Firma sind 10 Kaiserswerther Diakonissen für die Werksarbeiter und deren Angehörige tätig. Drei dieser Schwestern übernehmen Krankenpflege in den Wohnungen der Arbeiter selbst, drei andere sind in dem Krankenhause der Firma, dem Viktoriahospital, zwei in dem Altersversorgungs- und Waisenhaus und zwei in der Kleinkinderschule des Werkes beschäftigt.

Das Viktoriahospital, von der Firma im Jahre 1874 erbaut, nimmt Kranke, die der besonderen Krankenhausbehandlung bedürfen, und zwar außer Knappschaftsvereinsmitgliedern auch deren Frauen und Kinder auf, soweit Platz vorhanden. 16 Krankenzimmer mit 47 Betten — in der Regel 4 Betten in einem Zimmer, doch gibt es auch Einzelbetten —, Operationsraum mit recht guter Ausstattung, Zimmer für den Hüttenarzt, die Schwestern und Krankenwärter, Speisesaal und 2 Badezimmer sind vorhanden. In der Nähe liegt das Leichenhaus mit Desinfektionsraum. Eine besondere Badeanstalt im Souterrain des Krankenhauses ist ausschließlich für die Frauen der Werksangehörigen bestimmt.

Die Verpflegung ist für männliche Kranke unentgeltlich, für weibliche Kranke beträgt der Pflegesatz 1,20 M., für Kinder 0,80 M. pro Tag.

(Siehe Tabelle auf S. 523.)

Das bereits erwähnte Altersversorgungs- und Waisenhaus ist für Witwen und Waisen von Werksarbeitern bestimmt, die dort gegen eine monatliche Vergütung von 3 M. volle Unterkunft und Verpflegung finden. Das Haus enthält 15 Wohnräume mit 32 Betten und einen Speisesaal. 1895 waren 21 Waisen unter 14 Jahren, eine Witwe und ein gebrechliches Mädchen über 14 Jahren aufgenommen. 1898 stieg die Zahl der Waisen unter 14 Jahren auf 22, die 1901 unverändert war.

An das Kranken- und das Waisenhaus schließt sich ein größerer Garten zur Benutzung für die Insassen.

1) Nach dem Verwaltungsbericht der Bürgermeisterei, 1885/95.

2) Nach den „Mitteilungen“ der Firma jedoch 686 596,11 M.

3) Nach den „Mitteilungen“.

Im Krankenhause wurden verpflegt

Jahr	Männliche Kranke		Weibliche u. Kinder		Auf 1 Kranken kommen Krankentage	
	Zahl	Tage	Zahl	Tage	Männliche	Weibliche
1893 <sup>1)</sup>	693	9 374	4	97	13,52	24,25
1894	606	9 287	—	—	15,32	—
1895	578	8 430	4	119	14,58	29,75
1896	536	9 742	2	86	18,17	43,00
1897	613	9 283	6	255	15,14	42,50
1898 <sup>2)</sup>	562	8 663	6	284	15,41	40,57
1899	518	8 764	6	204	16,89	34,00
1900	510	8 538	6	117	16,74	19,50
Durchschnitt	577	9 008,9	4,37	145	15,61	33,20

In diesem Zusammenhange möchte ich nicht unterlassen, auf die Unfallverhütungsmaßnahmen der Firma wenigstens kurz hinzuweisen. Daß in jeder Werkstätte Verbandzeug etc. für erste Hilfeleistung vorhanden ist, ist selbstverständlich, aber auch in Bezug auf eigentliche Unfallvorbeugevorrichtungen ist die Firma stets bestrebt, neue Erfindungen zu erproben. Großer Wert wird darauf gelegt, die Sicherheitsvorkehrungen organisch mit den Maschinen etc. zu verbinden, wodurch eine erheblich zweckmäßigere Anordnung erreicht wird, als wenn die Schutzapparate erst nachträglich angebracht würden. Hervorheben möchte ich, obwohl mir als Nichtfachmann ein Urteil hierüber natürlich nicht zusteht, die eingehenden Unfallverhütungsvorschriften für elektrische Betriebe, die auch genaue Weisungen über die Befreiung Verunglückter enthalten, und die Einrichtung der mit dem Werke verbundenen Thomasschlackennühle. Letztere wurde bereits im Jahre 1893 <sup>3)</sup> als „die in hygienischer Beziehung empfehlenswerteste Anlage“ bezeichnet. Durch Exhaustoren wird der Mahlraum nahezu staubfrei gehalten und der aufgesogene Staub sorgfältig in besondere Säcke gesammelt.

Neben der Sicherung der Existenz des Arbeiters und seiner Familie auch in Krankheitstagen und bei Berufsuntauglichkeit ist es namentlich die Wohnungsfrage, der sich die Aufmerksamkeit des fürsorgenden Arbeitgebers mit Recht zuwenden muß. Solange ein von verschiedensten Seiten befürwortetes genügendes Wohnungsgesetz <sup>4)</sup> noch nicht erreicht wird, muß man den Bestrebungen der Arbeitgeber nach dieser Richtung

1) Vergl. auch die Jahresberichte der preuß. Reg.- und Gewerberäte, 1894, S. 548.

2) Die „Mitteilungen“ weisen 569 Kranke mit 8947 Krankentagen auf. Kollmann a. a. O. hat diese Ziffern irrtümlich für das Jahr 1899.

3) Berichte der preuß. Reg.- und Gewerberäte und Bergbehörden, 1893, S. 448. Vergl. übrigens die Arbeiterschutzbestimmungen des Bundesrats für Thomasschlackenanlagen vom 25. April 1899 (R.G.Bl. S. 267).

4) Vergl. Schönberg, Gewerbl. Arbeiterfrage in seinem Handbuch, 3. Aufl., Bd. 2, S. 733 ff. und die dort angeführte Literatur. Handw. d. Staatsw., 2. Aufl., Art. „Wohnungsfrage“, Bd. 7, S. 829 ff., besonders S. 845. Ferner den im Reichsanzeiger vom 6. Aug. 1904 veröffentlichten Entwurf eines Wohnungsgesetzes.



doppelte Beachtung schenken. Sehr erfreulich ist auf der anderen Seite das wachsende Verständnis der Arbeiter selbst für eine behagliche Häuslichkeit, das sich in der Gründung von Baugenossenschaften äußerlich kundtut<sup>1)</sup>. Jedoch liegt es in der Natur der Sache, daß der Bau von Arbeiterwohnungen in größerem Umfange am ehesten von großen Gemeinwesen und den bedeutenderen Fabrikanten ausgeführt werden kann, wenn an den maßgebenden Stellen das erforderliche Interesse und Verständnis vorhanden ist.

Die Arbeiter der Firma Stumm haben nicht nötig gehabt, sich zu einem Bauverein zusammenzuschließen, da die Firma selbst sich der Unterkunft ihrer Arbeiter nach drei Richtungen hin annimmt: Sie unterstützt ihre Arbeiter beim Bau eigener Wohnungen, sie nimmt Arbeiterfamilien in die von ihr hergestellten Arbeiterhäuser gegen Miete auf und errichtet Schlafhäuser für unverheiratete Arbeiter.

Zur Erleichterung des Baues eigener Häuser wird den Arbeitern und Beamten von der Firma ein Zuschuß von 3000 M. gegen 3-proz. Verzinsung gewährt. Bedingung hierfür ist jedoch, daß der Baulustige ein eigenes Kapital von 900 M. als erspart nachweisen kann. Außerdem können die verfügbaren Kapitalien des Knappschaftsvereins nach dessen Statut gegen mindestens doppelte Sicherheit und nur auf 1. Hypothek ausgeliehen werden. Bis zum Betrage von 1800 M. ist aber der Knappschaftsvorstand ermächtigt, Geld gegen genügende, wenn auch nicht doppelte Sicherheit, oder gegen gute Bürgschaft zur Erbauung oder Ankauf von Wohnhäusern oder Grundstücken an fleißige und zuverlässige Mitglieder des Vereins unter Zulassung von monatlichen Teilrückzahlungen<sup>2)</sup> durch Lohnabzüge und gegen landesübliche Zinsen auszuleihen. Es ist dem Vorstande überlassen, sich in diesen Fällen sogar mit der bloßen Verpfändung des anzukaufenden Grundstücks mit oder ohne Bürgschaft zu begnügen.

Um den Arbeitern Gelegenheit zu landwirtschaftlicher Nebenbeschäftigung zu geben und namentlich ihren Frauen die Möglichkeit zum Anbau von Gemüse und Kartoffeln für die Hauswirtschaft zu schaffen, hat die Firma 180 Morgen Ackerland in Parzellen zu je 2 Morgen geteilt und verpachtet diese an Werksarbeiter zu einem jährlichen Pachtpreise von 7,50 M. pro Morgen<sup>3)</sup>. Nach einer, leider für andere Jahre nicht wiederholten Feststellung<sup>4)</sup>, betrieben im Jahre 1895

1) Vergl. die Festschrift des Rheinischen Vereins für Arbeiterwohnungswesen 1902, die aus Anlaß der Industrie- und Gewerbeausstellung in Düsseldorf ausgegeben worden ist, in welcher 109 gemeinnützige Bauvereine, 5 Baustiftungen, 4 Arbeiterhospize und 15 arbeiterhäuserbauende Kommunalverbände aus dem Vereinsbezirk aufgezählt sind.

2) Es sei gestattet, auf diesen Amortisationszwang ausdrücklich hinzuweisen. Bei den Mittel- und Kleinbauern der Rheinprovinz werden Darlehen bei der Landesbank oder den Kreissparkassen nur sehr ungern erbeten, weil diese regelmäßig eine Amortisationsquote vorsehen. Lieber gehen die Bauern zum privaten Geldgeber, der ihnen das Geld zu unerhört hohem Zinsfuß, aber ohne Amortisationszwang, leiht.

3) Bei diesem Preise ist in Betracht zu ziehen, welche hohe Bodenpreise in diesem Teile der Rheinprovinz durchweg herrschen, wo 3000—4000 M. pro Hektar keineswegs seltene Ackerlandspreise sind.

4) Jahresberichte der preuß. Reg.- und Gewerbeberichte, 1896, S. 517. Näheres über die Viehgattungen ist leider nicht angegeben.

649 Arbeiter des Werks Landwirtschaft als Nebenbeschäftigung und 753 Haushaltungsvorstände hielten zusammen 1462 Stück Vieh.

Arbeiter und Beamte, die ein eigenes Haus noch nicht bauen können oder wollen, aber verheiratet und dieser Vergünstigung würdig sind, werden in die Arbeiterwohnhäuser der Firma gegen Mietzins aufgenommen. Diese Häuser sind auf den Grund und Boden der Firma als Doppel- oder Einfamilienhäuser erbaut. In ganz wenigen Häusern wohnen mehr als 2 Familien; von den vorhandenen 78 Häusern mit 107 Wohnungen sind nämlich 64 Einfamilien- oder Doppelhäuser (mit gemeinsamer Zwischenwand), 9 auf 2—3 und nur 5 auf 4 und mehr Familien berechnet. Zu jeder der 107 Wohnungen gehören 5 ar Gartenland, wofür ein besonderer Pachtzins nicht erhoben wird. Die ersten Arbeiterhäuser wurden bereits anfangs der 1840er Jahre erbaut. Nur diese älteren Häuser waren für mehrere Familien bestimmt bei einem Eingange, während die neueren Häuser entweder reine Einfamilienhäuser oder Doppelhäuser für 2 Familien bei getrennten Eingängen sind. Die Baukosten betragen durchschnittlich 5000—6000 M. (ohne Grund und Boden). Alle Häuser haben Kanalisation und sind an die Wasserleitung angeschlossen.

Die Wohnungen sind nach Lage und Größe in 8 Klassen mit verschiedenem Mietzinse geteilt. Die folgende Tabelle ergibt das Nähere.

Klasse	Zahl der Räume	Zahl der vorhandenen Wohnungen	Mietpreis pro Jahr	Durchschnittsmietpreis pro Raum und Jahr
I	5 und mehr mit Stall	29	180 M.	} 32,85 M.
II	desgl. in weniger guter Lage	32	150 "	
III	4 und Stall	26	135 "	} 33,75 "
IV	3 mit Stall	12	120 "	
V	desgl. in weniger guter Lage	3	100 "	} 36,66 "
VI	3 ohne Stall	2	90 "	
VII	desgl. in weniger guter Lage	2	75 "	} 27,50 "
VIII	2 ohne Stall	1	60 "	

Zum Vergleiche seien die Ziffern der Mietpreise danebengestellt, die die Hüttenarbeiter, die nicht in den Arbeiterwohnungen der Firma unterkommen, in der Stadt Neunkirchen selbst zu zahlen haben <sup>1)</sup>.

(Siehe Tabelle an f S. 526.)

Die Zahlen reden eine sehr deutliche Sprache. Sie lassen uns, abgesehen von dem Nachweis, wie erheblich viel billiger die Arbeiter in den Werkwohnungen leben können, erkennen, wie viel gesunder die Leute in den Werkwohnungen leben. Die Gesamtzahl der beobachteten Hüttenarbeiterfamilien, die in der Stadt zur Miete wohnen, beträgt 286. 185 oder fast 65 Proz. bewohnen nur 2 Räume, darunter 48 oder 16 Proz. mit einer Kopffzahl von mehr als 5 Personen! 281 Familien d. h. 97 Proz. müssen sich mit höchstens 3 Räumen begnügen.

<sup>1)</sup> Nach einer gütigst zur Verfügung gestellten Statistik des Herrn Bürgermeisters Ludwig in Neunkirchen. Die Zahlen gelten für das Jahr 1901.



## Es wohnten Familien

mit einer Kopf- zahl von	in 1 Raum		2 Räumen		3 Räumen		4 Räumen		5 Räumen	
	Familienzahl	Durchschnitts- preis pro Jahr Mk.	Familienzahl	Durchschnitts- preis pro Jahr Mk.	Familienzahl	Durchschnitts- preis pro Jahr Mk.	Familienzahl	Durchschnitts- preis pro Jahr Mk.	Familienzahl	Durchschnitts- preis pro Jahr Mk.
2	1	54,00	26	117,24	6	176,04	—	—	—	—
3	—	—	36	118,68	14	173,86	—	—	—	—
4	—	—	40	116,40	8	186,84	1	144,00	—	—
5	—	—	35	125,16	15	160,80	2	189,00	—	—
6	—	—	22	112,92	15	185,16	—	—	1	180,00
7	—	—	19	117,84	20	170,18	—	—	—	—
8	—	—	5	108,00	8	182,28	—	—	—	—
9	—	—	2	110,00	8	164,88	1	198,00	—	—
10	—	—	—	—	1	108,00	—	—	—	—
Summe	1	54,00	185	115,78	95	167,60	4	177,00	1	180,00
Durchschnitts- mietpr. pro Raum	—	54,00	—	57,84	—	54,80	—	44,16	—	36,00

Von den Werkswohnungen bestehen aber 87 oder 81,3 Proz. aus mehr als 4 Räumen mit Stall, und dabei zu einem Mietpreis von höchstens 180 Mk., ein Preis, der in der Stadt stellenweise schon für nur 3 Räume gefordert wird. Kein Wunder unter diesen Umständen, wenn die Werkswohnungen sehr begehrt sind und die Aussicht, daß die eine oder andere frei werden könnte, bereits lange Zeit vorher Meldungen und Bewerbungen um die betreffende Wohnung veranlaßt.

Im Gegensatz zu Einrichtungen an manchen anderen Orten sind die Häuser jedoch nicht an die Arbeiter verkäuflich. Es ist damit die Sicherheit gegeben, daß die zum Wohle der Arbeiter erbauten Häuser ihrem Zwecke nicht etwa durch Bauspekulation entfremdet werden. Wenn auch die Möglichkeit des Erwerbes derartiger Häuser durch die Arbeiter im ersten Augenblick etwas sehr Bestechendes hat, so erscheinen doch die Erfahrungen, die man mit dem Eingreifen der Spekulation hat machen müssen, zu trübe, um die Haltung der Firma Stumm in dieser Frage nicht zu rechtfertigen.

Die unverheirateten Arbeiter, die nicht bei ihren Eltern sich aufhalten, wohnen zum Teil bei anderen, verheirateten Hüttenarbeitern zur Miete. Ein nicht unerheblicher Teil jedoch, namentlich Auswärtiger, die nur Sonntags in das heimatliche Dorf zurückkehren, finden ihr Unterkommen in den Schlafhäusern des Werkes, in denen sich 39 Schlafsäle mit 936 Betten befinden<sup>1)</sup>. Ein Saal enthält durchschnittlich 24 Betten, die je zwei neben- und je zwei übereinander angeordnet sind. Hinter einem jeden solchen Block von 4 Betten — übrigen

1) 1894 34 Säle mit 772 Betten. In demselben Jahre wurde ein neues Schlafhaus mit 5 Sälen und 164 Betten erbaut.

Eisengestelle — sind verschließbare Wandschränke mit je einem Fach für jedes Bett angebracht; die Einrichtung ähnelt der für Mannschaften auf den deutschen Kriegsschiffen. Außerdem ist im Kellerraum Platz für sonstige Habseligkeiten der Arbeiter. In den Sälen liegen Tageszeitungen unentgeltlich auf; sozialdemokratische Blätter sind streng verpönt.

Die Bettwäsche der sämtlichen Schlafhäuser wird in einer besonderen Waschanstalt gereinigt, in der 5 Frauen unter einer Aufseherin tätig sind. Zu dieser Arbeit werden bedürftige Frauen oder Witwen von Werksangehörigen vorzugsweise herangezogen.

Für Benutzung der Schlafstelle, für Reinigung der Bettwäsche und der Säle hat der Arbeiter monatlich eine Miete von 2 Mk. zu entrichten, die ihm gegebenen Falles bei der Lohnzahlung abgezogen wird. Vergütung für Licht und Heizung wird nach Verbrauch besonders berechnet.

Ueber die Frequenz der Wohnungseinrichtungen können folgende Zahlen angegeben werden.

Es wohnen

	im eigenen Hause oder eigenen der Eltern	in Miets- wohnungen	zur Miete bei and. Werksarb.	sonst zur Miete	in Schlaf- häusern
1895	1520	130	448	1400	151 <sup>1)</sup>
1898	1661	167 <sup>2)</sup>	576	1303	342

Zum Schutze des Werkes und der Wohnungen besteht eine besondere Werksfeuerwehr in drei Abteilungen; für den Fall eines Brandes sind in der Arbeitsordnung eingehende Verhaltensmaßregeln für den einzelnen aufgestellt.

Außer der Wohnung ist es die Nahrung und die bei den Arbeiten auf dem Hüttenwerk überaus notwendige regelmäßige körperliche Reinigung der Arbeiter, der sich die Fürsorge des Arbeitgebers naturgemäß zuwenden muß.

Die Firma Stumm besitzt 2 Kochanstalten, von denen die erste, ältere, noch mit Herden arbeitet, während die neuere mit 4 Kupferkesseln ausgestattet ist, in denen Suppe, Fleisch, Kartoffeln und Gemüse mittels Dampfheizung gekocht werden. Neben der Küche liegt der Speisesaal, wo die Arbeiter abteilungsweise an langen Tischen auf Stühlen Platz nehmen. Das Essen wird schnell, reinlich und auf verschiedenen Tellern<sup>3)</sup> vorgesetzt, ist sehr reichlich, wohlschmeckend und nahrhaft. Die Bedienung besorgen drei weibliche Angestellte. Für das

1) Die Zahl gilt für die ständig als Mieter in den Schlafräumen wohnenden Arbeiter. Benutzt wurden die Schlafhäuser 1895 im ganzen von 804 Arbeitern. Vgl. Jahresbericht der Reg.- und Gewerberäte, 1896, S. 517.

2) Einschließlich der erwachsenen Söhne, die ebenfalls Hüttenarbeiter sind, 178.

3) Also nicht wie in Zuchthäusern und Gefängnissen, wo das Essen zu einem dicken, sehr nahrhaften und auch nicht unschmackhaften, aber unschön aussehenden Brei zusammengekocht wird.

Zum Schälen der Kartoffeln dient eine besondere Schälmaschine.



Mittagessen werden 28 Pfg., mit Zubrot 33 Pfg. bezahlt; der Betrag wird dem Arbeiter bei der Lohnzahlung abgezogen<sup>1)</sup>.

Die beiden Menagen haben 128 und 200 Plätze.

In der Morgenpause können die Arbeiter außerdem Kaffee zu 3 Pfg. die Tasse ( $\frac{4}{10}$  l) erhalten, was durchschnittlich von 250 Leuten täglich benutzt wird. Das Geld für den Kaffee wird nicht vom Lohn abgezogen, sondern muß sofort bezahlt werden. Für die Feuerarbeiter wird während der heißen Jahreszeit täglich ein Faß kalten Kaffee in der Menage hergestellt, das diesen Arbeitern zur Erfrischung unentgeltlich zur Verfügung steht.

Für diejenigen Arbeiter, die das Essen von Hause erhalten und es sich anwärmen, und für die Schlafburschen, die sich ihr Essen selbst kochen wollen, stehen 5 Küchen mit je 2 Herden zur Verfügung, wo auch Näpfe und Kessel zu haben sind. Die Benutzung dieser Küchen ist für die Schlafhausbewohner unentgeltlich, während von den anderen Arbeitern ein kleiner Betrag erhoben wird.

Ueber die Benutzung der Menagen können folgende Zahlenangaben gemacht werden.

Jahr	Mittagessen	Suppen allein	Brotportionen	Zahl der täglichen Mittagessen bei 300 Arbeitstagen
1895 <sup>2)</sup>	88 438	—	—	294,79
1897	95 146	3992	71 784	317,15
1898	101 912	9989	74 498	339,70
1899	97 451	8125	81 914	324,84
1900	99 445	7955	72 112	331,48
Durchschnitt 1897—1900	98 488,5	7515,25	75 077,0	326,29

Unter den Einrichtungen der Arbeitgeber zum Wohle ihrer Arbeiter nehmen an vielen anderen Orten, ich erinnere nur an Krupp<sup>3)</sup>, Konsumanstalten oder Konsumvereine einen hervorragenden Platz ein. Wenn derartige Einrichtungen bei der Firma Stumm nicht bestehen, so ist das natürlich auf die Ansichten des bisherigen Leiters der Firma zurückzuführen, der diese Veranstaltungen für unzweckmäßig, weil die Existenz der kleinen Geschäftsleute bedrohend, hielt und er die Aufrechterhaltung des Mittelstandes erstrebte.

Für die körperliche Reinigung bestehen auf dem Neunkircher Werke 2 Waschanstalten. Die kleinere enthält 3 Zellen mit je 1 Badewanne, 24 Zellen mit Brausen und einem Raum für etwa 50 Arbeiter zum Waschen des Oberkörpers. Die größere Anstalt hat 3 Zellen mit je 1 Badewanne, 56 Zellen mit Brausen und einem Waschräum für

1) 1895 betrug der Preis für ein Mittagessen 25 Pfg., 1898 26 Pfg.

2) Jahresberichte der Regierungs- und Gewerbeberichte 1896. S. 517.

3) Nach einer von der Firma Krupp bei Gelegenheit der Düsseldorfer Ausstellung herausgegebenen Zusammenstellung erzielte die Konsumanstalt der Gußstahlfabrik bei 51 Verkaufsstellen einen Jahresumsatz von 6 112 765,44 M.

100 Mann. Luft und Wasser dieser Anstalten werden durch Dampfheizung auf einer vom Hüttenarzt festgesetzten und kontrollierten Temperatur erhalten, die von den Arbeitern nicht eigenmächtig abgeändert werden kann. Weitere Waschräume sind in Verbindung mit den 5 Schlathausküchen vorhanden, die je 2 Kessel mit stets heißem Wasser enthalten.

Die Wannenbäder kosten 5 Pf.; die Benutzung der Brausen ist jedoch unentgeltlich.

Die Intensität der Benutzung der Anstalten erhellt aus folgenden Zahlen.

Es wurden verabfolgt:

Jahr	Wannenbäder	Brausen	Washungen	Durchschnittlich täglich bei 300 Arbeitstagen		
				Wannenbäder	Brausen	Washungen
1894 <sup>1)</sup>	1988	80 598	—	6,62	268,6	—
1895 <sup>2)</sup>	1800	69 913	—	6,00	233,0	—
1897	1743	76 186	51 424	5,81	253,9	171,41
1898	1921	75 518	65 496	6,40	251,7	218,32
1899	1835	79 534	62 800	6,11	265,1	209,33
1900	1891	78 900	72 444	6,30	263,0	241,48
Durchschnitt 1897—1900	1847,5	77 534,5	63 041,0	6,155	265,1	210,135

Die Gesamtzahl der Arbeiter des Werkes in Neunkirchen betrug in den Jahren 1897—1900 durchschnittlich 3756, an die im Durchschnitt 140 575,5 Brausen und Washungen verabfolgt worden sind, d. h. auf den einzelnen Mann kommen 37,4 Washungen und Brausen pro Jahr! Man wird nicht behaupten können, daß diese Zahl gerade besonders hoch erscheint.

Für die jugendlichen Arbeiter sind auf dem Werke besondere Veranstaltungen getroffen. Sie bestehen zunächst in der anders gearteten Gestaltung ihrer Arbeitszeit, welche erheblich mehr, als nach den neuesten gesetzlichen <sup>3)</sup> Vorschriften nötig, abgekürzt ist.

Die besondere von der Firma eingerichtete „Fortbildungsschule für jugendliche Hüttenarbeiter“ hat infolge des eingeführten Schulzwanges im Gegensatz zu der von der Gemeinde Neunkirchen unterhaltenen Gemeindefortbildungsschule guten Schulbesuch aufzuweisen, nämlich 1895 107, 1898 125 Schüler. Der Unterricht wird von 2 Lehrern in den beiden Sälen des Schulgebäudes erteilt. Die Unterrichtsstunden ergeben sich aus den Vorschriften über die Arbeitszeit der Jugendlichen.

Wenn auch für Frauenarbeit im allgemeinen auf dem Hüttenwerke kein Platz ist — die wenigen Ausnahmen, Menagen und Washküchen,

1) Jahresberichte der Regierungs- und Gewerberäte 1894. S. 549.

2) Dasselbst 1896. S. 517.

3) Bekanntmachung, betr. die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen

Arbeitern in Walz- und Hammerwerken vom 29. April 1892 R.G.Bl. S. 602.  
1. Febr. 1895 8.



wurden schon genannt — die Arbeiterfrauen daher nicht in dem Maße ihren häuslichen und mütterlichen Pflichten entzogen werden, als das leider unter anderen Verhältnissen so sehr der Fall ist, so bedeutet doch die Kleinkinderschule der Firma, in der von 2 Diakonissen und 3 Gehilfinnen 240 Kinder im Alter von 3—6 Jahren beaufsichtigt und beschäftigt werden, eine große Erleichterung für die Frauen, namentlich der geringer bezahlten Arbeiter, denen so die Möglichkeit, sich Nebenverdienst durch Waschen, Aufwartung etc. zu suchen, geboten ist.

Für die Töchter der Hüttenarbeiter sind 3 Schulen vorhanden; eine Strickschule für Mädchen von 6—14 Jahren, die von 200 Schülerinnen besucht wird; eine Näh- und Handarbeitschule für Mädchen über 14 Jahren, in der zur Zeit 80 Schülerinnen sich befinden. In beiden Schulen wirken 2 Lehrerinnen, die eine besondere Vorbildung nachgewiesen haben, mit 2 Gehilfinnen.

Endlich ist mit dem Viktoriahospital eine Haushaltungsschule verbunden, die von der Vorsteherin des Altersversorgungs- und Waisenhauses geleitet wird. Alljährlich werden 4, jeweils 1 Vierteljahr dauernde Kurse für je 6 Mädchen über 15 Jahre abgehalten.

Die Einrichtung gerade dieser Haushaltungskurse ist von hoher Bedeutung und vielleicht auch diejenige, deren Tragweite von den Arbeitern am ehesten ermessens wird. Für die ländliche Bevölkerung des Kreises Wetzlar sind z. B. solche Kurse vom Kreise eingerichtet worden, als Wanderlehrkurse. Das anfängliche Mißtrauen der kleinbäuerlichen Bevölkerung war schnell besiegt, und bald wollte jedes Dorf einen solchen Kursus haben — denn die in diesen Kursen vorgebildeten Mädchen waren in kürzester Zeit die begehrtesten Heiratskandidatinnen geworden. Ich habe nicht beobachten können, ob diese Erscheinung sich bei der Stummchen Haushaltungsschule wiederholt hat, möchte mich aber für die Bejahung der Frage aussprechen.

Mit dieser Darstellung der Sorge der Firma für die Vorbildung der heranwachsenden Jugend ihrer Arbeiter haben wir bereits das zweite große Gebiet der Arbeiterfürsorge betreten, dasjenige, welches die Hebung des geistigen und sittlichen Niveaus der Arbeiter bezweckt.

Die Richtung dieser Erziehung wird gehen auf die Loslösung des Arbeiters von allen nicht wirklich notwendigen Geldunterstützungen ohne eine gewisse Gegenleistung, auf die Erweiterung seines Gesichtskreises und auf die Förderung seines Selbstbewußtseins als Teil eines großen geachteten Ganzen.

Nach der ersten Richtung wird vor allem der Sparsinn geweckt und gepflegt werden müssen. Der Arbeiter muß es als gegen seine Ehre gehend erachten, Fürsorgetätigkeit anzunehmen, die hätte vermieden werden können. Dieses „Ehrgefühl“ ist gleichbedeutend mit dem Bewußtsein einer sittlichen Pflicht. Der Arbeiter übernimmt noch zu häufig pekuniäre Verpflichtungen umfangreicherer Art, ohne seinerseits genügende Fonds zu besitzen. Sind dann die Erfolge nicht ausreichend, kommen Unglücksfälle oder Krankheit, so ist meist die Not groß und die „Gesellschaft“ muß helfend eintreten, weil der Spargroschen zu anderen Zwecken verwendet worden war.

Ich habe schon hervorgehoben, daß der Erwerb eines eigenen Hauses von der Firma sehr unterstützt wird, aber nur dann, wenn der Baulustige ein Kapital von 900 M. als erspart nachweisen kann. Da mit der Verweigerung der Unterstützung von 3000 M. seitens der Firma auch die Weigerung des Knappschaftsvorstandes, 1800 M. unter den oben erwähnten erleichterten Bedingungen zu gewähren, verbunden sein, auch die Werkssparkasse unter diesen Umständen kein Entgegenkommen zeigen wird, so kommt jene Bedingung fast einem Verbote des Hauserwerbs ohne ein gewisses selbsterspartes Kapital gleich.

Ich darf als bekannt voraussetzen, daß die Arbeiter in der Regel sehr früh, vielfach sogar schon dann heiraten, wenn ihnen die nötigen Subsistenzmittel zur Erhaltung einer Familie noch nicht zu Gebote stehen. Tritt dann nach der Gründung des eigenen, sich gewöhnlich schnell vergrößernden Hausstandes eine Krankheit, eine Betriebsstockung auf dem Werke, oder eine Teuerung ein, so fällt fast immer die ganze leichtsinnig gegründete Familie der bittersten Not anheim — und die Privatwohlthätigkeit oder gar die Armenverbände müssen aushelfen. Daß sie mit einer solchen verfrühten Heirat ein Unrecht nicht nur an ihrer Familie, sondern auch an der „Gesellschaft“ begehen, kommt den Arbeitern gewöhnlich nicht zum Bewußtsein. In richtiger Würdigung dieser Verhältnisse hat bereits vor längerer Zeit ein Teilhaber der Firma ein Kapital von 15 000 M. mit der Bestimmung gestiftet, daß aus seinen Zinsen die Ausstattungen von Hüttenleuten, die sich durch gute Führung auszeichnen und ein unbescholtenes Mädchen heiraten, bestritten werden sollen, wenn der Bräutigam 24 Jahre alt und im Besitze eines ersparten Kapitals von mindestens 150 M. ist.

Zur Erleichterung des Sparens und weiteren Förderung des Sparsinns, auf den, wie aus dem Gesagten hervorgehen dürfte, von der Firma großer Wert gelegt wird, besteht eine Werkssparkasse seit etwa 30 Jahren, welche nicht nur Einlagen annimmt, sondern auch Darlehen, jedoch nur an Werksangehörige, auf Personal- und Realkredit zu einem gleichmäßigen Zinsfuß von 3 Proz. gewährt. Leider vermag ich über die Tätigkeit dieser Kasse nur folgende sehr spärliche Ziffern anzugeben.

Es betragen

im Jahre	die Vorschüsse	der Bestand
1894	53 976,80 M.	136 513,75 M.
1898	79 339,80 „	109 578,91 „

Während die nationalen Tageszeitungen das Mittel der politischen Heranbildung der Arbeiter sind, dient die Werksbibliothek der Bildung des Wissens, des Geschmacks und der theoretischen Erfassung der Berufstätigkeiten. Die Bibliothek umfaßt 1150 Bände, die unentgeltlich unter Bedingung der Rückgabe in gutem Zustande innerhalb 4 Wochen ausgeliehen werden<sup>1)</sup>. Ueber die Benutzungsstärke sind mir Mitteilungen leider nicht gemacht worden.

1) Vergl. hierzu und auch zum folgenden Carnegie, Kaufmanns Herrschgewalt (Empire of Business), ein zwar ganz unwissenschaftliches, aber als von einem erfolgreichen Manne der Praxis geschrieben, gerade für den hier besprochenen Gegenstand beachtenswertes Buch.



Nicht minder wichtig ist die Hebung des Standesbewußtseins der Arbeiter, aber nicht im Sinne internationalen Klassenbewußtseins, sondern als Glieder eines wirtschaftlichen Ganzen. Dies Standesbewußtsein äußert sich einerseits in dem Gefühl der Zusammengehörigkeit der Arbeiter eines Werkes zueinander, andererseits in dem Bedürfnis eines persönlichen Verkehrs mit dem Chef.

In der ersteren Richtung sollen offenbar eine ganze Anzahl von Bestimmungen der Arbeitsordnung und des Knappschaftsstatuts wirken, die von den Arbeitern gute Führung „ihrem Stande gemäß“ fordern<sup>1)</sup>. Körperverletzungen, Verstöße gegen die guten Sitten, wenn sie gegen Mitarbeiter oder Angehörige von Mitarbeitern gerichtet waren, werden strenger als sonst beurteilt. Die Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen des Werks sind ebenso geschützt wie der eigentliche Werksbetrieb. Pensionsempfänger, denen gerichtlich die bürgerlichen Ehrenrechte aberkannt sind, können für dieselbe Zeit ihre Pensionen verlieren, Mitglieder des Knappschaftsvereins, d. h. alle aktiven Arbeiter des Werks<sup>2)</sup>, verlieren in einem solchen Falle ihre Mitgliedschaft und können nur unter besonderen Kautelen nach Wiederherstellung ihrer bürgerlichen Ehre wieder aufgenommen werden.

Für die Beamten des Werks besteht ein Beamtenkasino in Neunkirchen, das demselben Zwecke dienen soll. Leider läßt sich hier die Neigung erkennen, zwar den Zusammenhang untereinander zu pflegen, sich aber von den Arbeitern mehr oder minder abzusondern.

Hierher gehört auch die Form, in der Beamten und Arbeitern nach 10- und 25-jähriger treuer Dienstzeit die Prämien von je 50 M. übergeben werden: feierlich, in Gegenwart sämtlicher Vorgesetzten des Ausgezeichneten und wenn irgend angängig, von dem Chef persönlich<sup>3)</sup>. Wenn auch diese Prämierungen hauptsächlich Belohnung und Ansporn für die Zukunft sein sollen, so wird die Feierlichkeit des Ganzen sicher stets dazu beitragen, die innige Vereinigung aller Werksangehörigen zu stärken, abgesehen davon, daß sie dem Freiherrn die nie versäumte Gelegenheit bot, in persönliche Fühlung mit den Beamten und Arbeitern erneut zu treten.

Denselben Zweck verfolgten die alljährlichen Weihnachtsbescherungen im Kranken-, im Versorgungshause, in der Kleinkinderschule und für die Armen der Gemeinde Neunkirchen, bei denen die Familie des Freiherrn niemals fehlte; deshalb gab jedes wichtige Ereignis in der Familie des Chefs diesem willkommenen Veranlassung, zu Gunsten seiner weiteren Familie, der Arbeiter- und Beamtschaft, besondere Veranstaltungen zu treffen.

Deshalb vor allen Dingen aber war die regelmäßige Sprechstunde eingerichtet, in der jeder Arbeiter dem verstorbenen Freiherrn und jetzt dem Leitenden persönliche Anliegen jeder Art unmittelbar vortragen durfte.

1) §§ 13, 22, 38 der Arbeitsordnung, §§ 16, 32, 55, 57 des Knappschaftsstatuts.

2) § 168 Allg. Bergg.

3) 1892 fand eine solche Prämienverteilung bei Gelegenheit der Anwesenheit Sr. Majestät des Kaisers statt.

Wie ernst der Freiherr die Pflichten auffaßte, die ihm als Leiter des Werks seinen Arbeitern gegenüber oblagen, beweisen die vielfachen Wohltaten, die er der Gemeinde Neunkirchen und ihren Nachbargemeinden erwiesen hat, und die, wenn auch nicht unmittelbar, so doch immer mittelbar seinen Arbeitern zu gute kommen<sup>1)</sup>. Die in Betracht zu ziehenden Gemeinden haben eine Einwohnerzahl von rund 23 000 Seelen, so daß die 3800 Arbeiter des Werks immerhin eine gewisse Rolle spielen.

Eine der evangelischen Kirchen ist ganz von der Firma erbaut, zum Neubau der katholischen ist ein erheblicher Zuschuß geleistet. Sämtliche Gemeindewege in der Gemeinde Niederneunkirchen werden von der Firma unterhalten; für die Straßenbauten in Neunkirchen selbst sind namhafte Beiträge gegeben worden. Infolge der Zuschüsse der Firma zu diesem Zwecke konnte die Wasserleitung zur Badeanstalt erheblich verbessert werden. Für die persönlichen Schullasten für Volksschulen sind wiederholt von der Firma Beträge gestiftet, die Umwandlung der höheren Bürgerschule in Neunkirchen in ein Progymnasium nur durch Schenkungen der Firma ermöglicht worden. 10 Proz. der Ausgaben für das Wasserwerk der Gemeinde Neunkirchen werden von der Firma bestritten, die örtliche Krankenpflege von den 3 Diakonissen der Firma größtenteils allein ausgeübt.

Es ist selbstverständlich, daß derartig intensive Unterstützung der Gemeinde, abgesehen von den sonstigen Vorteilen in der Erleichterung der Steuerlast sich fühlbar machen muß, und daß die Kommunalsteuern in der Gemeinde Neunkirchen nicht unbedeutend niedriger sind, als die anderer Industriestädte des Rheinlands, wobei man noch gar nicht an die immense Steuerbelastung der mittleren und kleinen Städte der östlichen Provinzen Preußens zu denken braucht.

Die Wohlfahrtseinrichtungen der Firma Stumm sind recht eigentlich das Werk des verstorbenen Freiherrn und man wird in der Darstellung derselben, die im Vorstehenden versucht worden ist, wohl auf Schritt und Tritt die selbständige Persönlichkeit des Verstorbenen fühlen.

---

1) Nach dem mehrfach cit. Verwaltungsberichte über die Bürgermeisterei Neunkirchen.



# Die Bedingungen der Erwerbung des Doktorgrades ökonomischen

Von W. Kähler

I. Ueber

G. = Gymnasium; Rg. = Real

No.	Universität	Reifezeugnis	Auf das dreijährige Universitätsstudium können Studiensemester an deutschen Technischen Hoch- schulen angerechnet werden
I. Philosophische			
1	Berlin	G., Rg.	Semester an technischen oder landwirtschaftlichen Hochschulen ganz oder teilweise
2	Bonn	G., Rg., Orsch.	Semester an technischen und landwirtschaftlichen Hochschulen können angerechnet werden
3	Breslau	G., Rg., Orsch.	3 Hochschulsemester können angerechnet werden
4	Erlangen	G., Rg., Orsch. <sup>1)</sup>	4 an staatlich anerkannten Hochschulen verbrachte Semester können angerechnet werden
5	Gießen	G., Rg., Orsch.	—
6	Göttingen	G., Rg., Orsch. <sup>2)</sup>	an technischen oder anderen Hochschulen zuge- brachte Semester ganz oder teilweise
7	Greifswald	G., Rg., Orsch.	ganz oder teilweise
8	Halle	G., Rg., Orsch.	an technischen Hochschulen, land- oder fortwirt- schaftlichen Akademien verbrachte Semester gel- ten zwei als ein Universitätssemester
9	Heidelberg	G., Rg.	—
10	Jena	G., Rg., Orsch.	an technischen oder anderen Hochschulen (außer Handelshochschulen) verbrachte Semester bis 2 Jahre
11	Kiel	G., Rg., Orsch.	2 Hochschulsemester = 1 Universitätssemester
12	Königsberg	G., Rg., Orsch. <sup>3)</sup>	können angerechnet werden
13	Leipzig	G., Rg., Orsch. <sup>3)</sup>	2 Semester an technischen Hochschulen, Bergaka- demie Freiberg, Forstakademie Tharandt, Han- delshochschule Leipzig werden angerechnet; In- habern des Diploms dieser Anstalten 3
14	Marburg	G., Rg., Orsch. <sup>2) 3)</sup>	ganz oder teilweise
15	Rostock	G., Rg. <sup>3)</sup>	Semester an einer technischen oder derselben gleich- stehenden Hochschule werden voll angerechnet
II. Staatswissenschaft			
16	Freiburg i. B.	G., Rg.	Semester an technischen oder landwirtschaftlichen Hochschulen können bis zu 3 angerechnet werden
17	München	G., Rg.	Semester an anderen höheren Lehranstalten können angerechnet werden
18	Münster	G., Rg., Orsch.	—
19	Straßburg	G., Rg., Orsch.	können angerechnet werden
20	Tübingen	G., Rg., Orsch. <sup>3)</sup>	können angerechnet werden
21	Würzburg	G.	—

1) Abiturienten der Oberrealschule können auf philologische Kenntnisse geprüft  
realschule müssen lateinische Kenntnisse nachweisen. — 3) Immaturi werden ausnahms  
Kosten der Immatrikulation bei immatrikulationsfähigen Bewerbern. — 5) Außerdem die  
3 Semester in Leipzig immatrikuliert waren; 350 Mk. für alle anderen Bewerber.

# auf deutschen Universitäten auf Grund einer national- Dissertation.

in Aachen.

sicht.

gymnasium; Orsch. = Oberrealschule.

No.	Prüfungsfächer der mündlichen Prüfung	Von der Dis- sertation müssen einge- liefert werden Druckexem- plare	Gebühren  Mk.
<b>Fakultäten:</b>			
1	Staatswissenschaften; 2 Nebenfächer, darunter obligatorisch Philosophie	258	355
2	I. Magisterprüfung in allgemeiner Bildung; II. Doktorprüfung	240	340
3	Nationalökonomie; Philosophie; 2 Nebenfächer, wovon eines Staatsrecht sein darf	270	300 <sup>4)</sup> <sup>5)</sup>
4	Staatswissenschaft; 2 Nebenfächer, von denen eines Statistik sein kann	250	300 <sup>5)</sup>
5	Staatswissenschaft; 2 Nebenfächer	200	325
6	Nationalökonomie; 2 Nebenfächer, wovon eines Statistik sein darf	240	300
7	Nationalökonomie; Philosophie; Geschichte oder Staatslehre	195	340
8	Nationalökonomie; 2 Nebenfächer, darunter obligatorisch Philosophie, fakultativ Politik	250	240 <sup>4)</sup>
9	Politische Oekonomie; 2 Nebenfächer, wobei gestattet sind: Finanzwissenschaft, allgemeine Staatslehre und Politik, Staatsrecht, Völkerrecht, Verwaltungsrecht, Handelsrecht	200	350
10	Nationalökonomie einschl. Statistik; 2 Nebenfächer, wobei gestattet ist, Staatsrecht in Verbindung mit Verwaltungsrecht, Völkerrecht, Handelsrecht oder Politik als ein Nebenfach zu wählen	280	274
11	Nationalökonomie; Statistik; Philosophie	300	200
12	Nationalökonomie; Finanzwissenschaft; ein drittes Fach	277	239
13	Nationalökonomie einschl. Finanzwissenschaft und Statistik; und 2 andere Fächer	200	250 <sup>6)</sup> , 350
14	Staatswissenschaften; Philosophie; 2 Nebenfächer	250	227
15	Nationalökonomie und 2 Nebenfächer	180	250
<b>liche Fakultäten:</b>			
16	Nationalökonomie und Finanzwissenschaft; 2 Nebenfächer, worunter Staatslehre, Statistik, juristische oder philosophische Fächer sein können	120	300
17	Nationalökonomie; Finanzwissenschaft; Statistik und ein philosophisches oder juristisches Fach	110	308
18	Volkswirtschaftslehre; Finanzwissenschaft; Statistik; Staatsrecht; Verwaltungsrecht und ein anderes juristisches Fach	240	360
19	Nationalökonomie; Finanzwissenschaft; Statistik; Staatslehre; Staatsrecht	140	360
20	Nationalökonomie; Finanzwissenschaft; Staatsrecht; Verwaltungsrecht	250	345
21	Nationalökonomie; Finanzwissenschaft; Polizeiwissenschaft; Staatsrecht; Verwaltungsrecht; Völkerrecht	150	300

oder in der Wahl der Nebenfächer beschränkt werden. — 2) Abiturienten der Oberweise, in der Regel unter erschwerenden Bedingungen zugelassen. — 4) Außerdem die Kosten für Herstellung des Diploms. — 6) 250 Mk. für Reichsdeutsche, die mindestens



## II. Bemerkungen.

Die Nationalökonomie gehört auf deutschen Universitäten zum Lehrgebiet entweder der philosophischen oder der staatswissenschaftlichen (Tübingen), rechts- und staatswissenschaftlichen (Freiburg i. B., Münster i. W., Straßburg, Würzburg), staatswirtschaftlichen (München) Fakultät. Dementsprechend kann auf Grund einer nationalökonomischen Arbeit die Promotion entweder in der philosophischen oder in der staatswissenschaftlichen Fakultät stattfinden. Die Bedingungen, unter denen die Promotion möglich ist, sind für die Gestaltung des Studiums der Nationalökonomie von großer Bedeutung. Da für Studierende, die sich lediglich diesem Studium als Vorbereitung für einen Beruf widmen, die Doktorpromotion die einzige Prüfung ist, durch die sie sich einen Ausweis über den Erfolg ihrer Studien und einen Titel erwerben können, so sind die Anforderungen, die in der Doktorprüfung gestellt werden, in der Regel maßgeblich für den Studiengang, welchen die Studierenden der Nationalökonomie überhaupt einzuschlagen pflegen.

Ein Blick auf die vorstehende Zusammenstellung dieser Bedingungen zeigt nun, daß sich zwei Wege deutlich voneinander unterscheiden: die Promotionsordnungen der staatswissenschaftlichen Fakultäten verlangen neben dem überall geforderten Studium der Nationalökonomie und Finanzwissenschaft (und öfter auch der Statistik) meist eine ziemlich eingehende Beschäftigung mit den Fächern des öffentlichen Rechts; die Ordnungen der philosophischen Fakultäten dagegen kombinieren diese 3 Fächer meist mit anderen Fächern aus dem Lehrgebiet ihrer Fakultät und lassen nur ausnahmsweise Staatslehre oder Staatsrecht (Heidelberg und Jena auch andere juristische Fächer) zu. In der Regel ist die Wahl eines Prüfungsfaches davon abhängig gemacht, daß für dasselbe ein ordentlicher Lehrstuhl in der Fakultät besteht. Dadurch werden die möglichen Kombinationen eingeschränkt.

Entsprechen diese Prüfungsvorschriften den Anforderungen, die man an einen zweckmäßigen Studiengang in der Nationalökonomie stellen muß? Das Ziel des nationalökonomischen Universitätsstudiums ist die Schulung zu selbständiger wissenschaftlicher Arbeit auf dem Gebiet der Erkenntnis der Volkswirtschaft. Die Mittel zur Erreichung dieses Zieles sind der Besuch der Vorlesungen und die Anteilnahme an Uebungen und Seminarien sowie die an beide anknüpfende selbsttätige Arbeit des Studierenden. Durch zweckmäßige Benutzung dieser Mittel soll der Studierende einerseits in der Methode wissenschaftlicher Forschung geschult werden, andererseits ein gewisses Maß von Kenntnissen auf dem Gebiet der Erscheinungen des Wirtschaftslebens sich erwerben.

Nun wird man ohne weiteres zugeben können, daß die Kombinationen der Fächer, welche die staatswissenschaftlichen Fakultäten für die Promotion und damit für den Studiengang vorschreiben, zweckmäßig sind. Denn in der Beschäftigung mit den juristischen Fächern, selbst bei einer Beschränkung auf das öffentliche Recht, liegt einerseits eine vortreffliche methodische Schulung für begrifflich strenges

Denken, andererseits auch eine stoffliche Bereicherung durch die Einführung in die öffentlich-rechtliche Tätigkeit des Staates, die ja vielfach als Objekt die Volkswirtschaft hat.

Anders liegt es bei den Kombinationen, die für die philosophische Doktorprüfung möglich sind. Dabei ist zunächst davon abzu sehen, daß in einzelnen, vielleicht nicht seltenen Fällen der Doktorand nicht unmittelbar von Anfang seines Studiums an die Promotion in der Nationalökonomie in Aussicht genommen, sondern zunächst einem anderen Fachstudium im Rahmen der philosophischen Fakultät sich gewidmet hatte, so daß ihm aus diesem Studium philologische oder naturwissenschaftliche Nebenfächer zur Verfügung stehen, die mit dem endgültigen Studium keinen inneren Zusammenhang haben. Ebenso haben wir die Fälle auszuscheiden, wo Studierende, bei deren Fachstudium die Nationalökonomie als Hilfswissenschaft in Betracht kommt, wie Land- und Forstwirte, Bergleute u. dergl., die Nationalökonomie als Hauptfach und Fächer aus dem Bereich ihres Berufsstudiums als Nebenfächer bei der Promotion wählen. Demnach bleiben nur diejenigen Doktoranden zu berücksichtigen, welche sich ausschließlich dem Studium der Nationalökonomie widmen wollen. Entspricht die mögliche Kombination der Fächer deren Bedürfnissen?

In der Regel werden neben dem Hauptfach Nationalökonomie<sup>1)</sup> mindestens noch zwei Nebenfächer<sup>2)</sup> verlangt. Als eines dieser Fächer ist mehrfach<sup>3)</sup> Philosophie vorgeschrieben, wobei wohl allgemein etwa ein Umfang der Kenntnisse und dementsprechend des Studiums verlangt werden wird, wie ihn die Breslauer Fakultät umschreibt: sie verlangt Bekanntschaft mit den bedeutendsten Systemen der älteren oder neueren Philosophie, wofür auch die genaue Bekanntschaft mit dem System eines hervorragenden Philosophen eintreten kann; außerdem Bekanntschaft mit den wichtigsten Lehren der Psychologie, Logik oder einer anderen philosophischen Disziplin. Der Bildungswert eines so begrenzten Studiums, wenn es sich nicht auf öde Examenpaukerei beschränkt, ist unbestreitbar. Sowohl nach der Seite der Methode wie der inhaltlichen Bereicherung des Wissens wird eine Beschäftigung mit Logik oder Psychologie auch in den Grenzen der Universitätsvorlesungen ertragreich sein können. Vor allem aber wird die Einführung in ein philosophisches System im Rahmen der neueren Geschichte der Philosophie speziell dem Nationalökonom für seine Studien Nutzen bringen; man braucht nur an die engen Beziehungen zwischen Philosophie und Nationalökonomie zu erinnern, die aus der Geschichte unserer Wissen-

1) Allerdings wird das Hauptfach verschieden bezeichnet und begrenzt: Berlin, Erlangen, Gießen und Marburg nennen es „Staatswissenschaften“; meist werden trotz der Teilung der Vorlesungen Nationalökonomie und Finanzwissenschaft zusammen als ein Fach gefaßt; nur Heidelberg und Königsberg rechnen die Finanzwissenschaft als selbständiges Fach; öfter wird die Statistik den beiden erstgenannten Fächern zugerechnet, manchmal aber auch ausdrücklich als selbständiges Fach daneben angeführt (so Erlangen, Göttingen, Kiel).

2) 3 Nebenfächer verlangen Breslau und Marburg.

3) So in Berlin, Breslau, Greifswald, Halle, Kiel, Marburg.



schaft jedem bekannt sind und manchen wichtigen Fortschritt auf unserem Gebiet angebahnt haben, um auch für eine unterrichtliche Verwertung der philosophiegeschichtlichen Studien für den Nationalökonom einzutreten.

Die Wahl des zweiten Nebenfaches steht frei; am angenehmsten für den Examinanden wird es sein, wenn er wie in Königsberg, die Finanzwissenschaft, oder wie in Erlangen, Göttingen und Kiel, die Statistik als selbständiges Nebenfach wählen darf. Wird in folgedessen auch auf die Prüfung in diesen Fächern mehr Zeit verwendet, auf die Intensität des Studiums wird das kaum einen Einfluß haben, da auch an den anderen Fakultäten zum mindesten die Finanzwissenschaft nicht nur in den Grundzügen geprüft wird. Aus dem Bedürfnis einer zweckmäßigen Studieneinrichtung heraus hat sich bei anderen Fakultäten<sup>1)</sup> ein Uebergriß auf das Lehrgebiet der juristischen Fakultät für Examenzwecke herausgebildet, der eine deutliche Analogie in den Vorschriften der staatswissenschaftlichen Fakultäten erkennen läßt. Unter mehr oder minder verschiedenen Bezeichnungen wird nämlich die Staatslehre oder das theoretische Staatsrecht als Prüfungsfach zugelassen und der Charakter dieser Prüfung dadurch bestimmt, daß zum Teil als Examinatoren Angehörige der philosophischen Fakultät bestimmt werden. Die Zweckmäßigkeit einer gründlichen Beschäftigung mit der Lehre vom Staat für den Nationalökonom wird ohne weiteres einleuchten.

Indes bleiben noch eine Reihe von Fakultäten übrig, an denen eine normale Kombination der Prüfungsfächer, wie wir sie in Nationalökonomie, Politik und Philosophie sehen können, nicht möglich ist, weil die Prüfungsordnung die Staatslehre nicht als selbständiges Lehrgebiet der Fakultät und als Prüfungsgegenstand anerkennt<sup>2)</sup>. Hier müssen andere Fächer gewählt werden, und wenn wir von den oben gemachten Ausnahmen absehen, bleiben in der Regel nur Geschichte und Geographie als solche Nebenfächer übrig. Es mag bei der großen Wichtigkeit der geschichtlichen Methode für den Fortschritt volkswirtschaftlicher Erkenntnis nahe liegen, für die Wahl der geschichtlichen Studien einzutreten. Indes scheint mir hier die Gefahr doch nicht gering zu sein, die in der Beschränkung liegt, welche sich der durchschnittliche Nationalökonom bei geschichtlichen Universitätsstudien auferlegen muß: ich fürchte, daß er auch bei Beschränkung auf ein Sondergebiet, wie die mittlere oder neuere Geschichte, nach der ganzen Art der heutigen Studieneinrichtung innerhalb des Trienniums zu keiner abgeschlossenen Bildung kommen kann. Ähnlich wird die Frage hinsichtlich des geographischen Hilfsstudiums liegen: so wertvoll auch hier eine gründliche Schulung formell und inhaltlich gerade für den National-

1) Breslau: Staatsrecht, von einem Historiker zu prüfen; Greifswald: Staatslehre; Halle: Politik, von einem Nationalökonom zu prüfen; Heidelberg: Allgemeine Staatslehre und Politik; Staats- oder Völker- oder Verwaltungs- oder Handelsrecht; Jena: Staatsrecht, verbunden mit Politik oder einem anderen juristischen Fach.

2) Hier sind in erster Linie Berlin, Gießen, Leipzig, Marburg, Rostock zu nennen.

ökonomien sein mag, so bleibt sie doch durch die Nötigung, sich in die naturwissenschaftlichen Grundlagen der modernen Geographie einzuarbeiten, mit erheblichem Zeitaufwand verknüpft.

Das bedeutet für den Studierenden der Nationalökonomie einen Nachteil, namentlich wenn man die Verhältnisse ins Auge faßt, die in der gleichen Fakultät für die Naturwissenschaftler, Historiker und Philologen gegeben sind. Ihnen wird es überall keine Schwierigkeit machen, drei aufs engste zusammenhängende, in der Methode gleiche, im Stoff nahe verwandte Prüfungsfächer zu wählen, wenngleich die Bestimmungen der verschiedenen Fakultäten im einzelnen mehr oder minder günstige Kombinationen ermöglichen. Die Zahl derjenigen Studierenden, die sich ausschließlich dem Studium der Nationalökonomie widmen, ist in neuerer Zeit zweifellos in starkem Steigen begriffen. Während früher nur ausnahmsweise einmal ein Nationalökonom promovierte, stellen heute die städtestatistischen Ämter, die wirtschaftlichen Interessenvertretungen wie Handels- und Landwirtschaftskammern, die Berufsgenossenschaften, freie wirtschaftliche Vereine, Syndikate, große Unternehmungen auf industriellem Gebiet, Banken, Verkehrs- und Versicherungsunternehmungen u. dergl. mit Vorliebe promovierte Nationalökonomien für bestimmte Aufgaben ein. Dazu ist die Zahl der nationalökonomischen Lehrstühle stark gestiegen und weckt einen vermehrten Bedarf an akademischem Nachwuchs. Endlich mag auch auf die großen Zeitungen als Träger einer gewissen Nachfrage nach geschulten nationalökonomischen Hilfskräften hingewiesen werden. Die Anwärter für alle diese Stellen sind an der Regelung der Promotionsbedingungen in der Nationalökonomie wesentlich interessiert. Vor allem haben sie ein Anrecht darauf, daß ihnen der Abschluß ihres Studiums durch die Doktorpromotion nicht durch ungeeignete Vorschriften erschwert werde; ihnen allen soll vielmehr durch eine zweckmäßige Gestaltung derselben eine richtige und ertragreiche Art des Studienganges an die Hand gegeben werden. Eine innerhalb gewisser Grenzen mögliche Vereinheitlichung der Bestimmungen würde zudem die im Interesse der Erweiterung des Gesichtskreises dringend notwendige Freizügigkeit zwischen den verschiedenen Universitäten erleichtern.

Die Anregungen zu einer Abänderung der Promotionsbedingungen in den philosophischen Fakultäten, welche aus den Verhandlungen der beteiligten Unterrichtsministerien im Jahre 1902 hervorgegangen und für Preußen durch den Erlaß vom 30. Juli 1902 in Vollzug gesetzt sind, haben noch nicht überall zu einer endgültigen Stellungnahme der Fakultäten geführt; vielmehr scheinen noch umfangreichere Änderungen auf diesem Gebiet bevorzustehen<sup>1)</sup>. Dann wäre die Gelegenheit günstig, auch die Promotionsbedingungen für die Nationalökonomien in zeitgemäßer Weise zu verbessern.

Durch die genannten Abmachungen ist über die Mindestanforde-

---

1) z. B. steht Bonn vor einer Aenderung der Bestimmungen, aus denen wohl die Magisterprüfung fortfallen dürfte.



rungen in formeller Hinsicht eine Einheitlichkeit in der Richtung erzielt, daß 1) die Reife einer 9-klassigen Lehranstalt, 2) ein 3-jähriges Hochschulstudium, 3) eine durch den Druck veröffentlichte Dissertation, die wissenschaftlich beachtenswert ist und die Fähigkeit, selbständig wissenschaftlich zu arbeiten, dartut, 4) eine mündliche Prüfung verlangt werden. Sollte nun die Vereinheitlichung auch in materieller Hinsicht bei völliger Wahrung besonderer Eigentümlichkeiten der einzelnen Hochschule auf Schwierigkeiten stoßen, wenn dadurch dem Studium wesentliche Vorteile erwachsen können? Zu den berechtigten Eigentümlichkeiten möchte ich die obligatorische Prüfung in der Philosophie rechnen. Dagegen scheint mir unberechtigt zu sein die vielfach bestehende Notwendigkeit, ganz fernliegende Fächer als Nebenfächer heranzuziehen, während der in der neueren Zeit stark gewachsene Umfang des national-ökonomischen Fachstudiums nicht genügend berücksichtigt wird. Ich halte die Anrechnung von Nationalökonomie und Finanzwissenschaft als zwei selbständige Fächer für durchaus möglich und dringend wünschenswert. Die Finanzwissenschaft ist doch zum mindesten ebenso selbständig im Verhältnis zur Nationalökonomie wie z. B. die verschiedenen Zweige der Sprachwissenschaft zueinander: die Notwendigkeit, in die Grundlagen des modernen Staates theoretisch einzudringen und sich mit seiner Verfassung und Verwaltung gründlich vertraut zu machen, bringt zu dem nationalökonomischen Element der Finanzwissenschaft einen vollständig neuen und selbständigen Bildungsstoff in das Studium und rechtfertigt durchaus seine selbständige Einschätzung. Und da überall die Finanzwissenschaft in wachsendem Umfang gelehrt wird, so kann ihre höhere Bewertung kaum auf ernstliche Schwierigkeiten stoßen. Dementsprechend würde mir da, wo Philosophie obligatorisches Nebenfach bleibt, eine Prüfung in der Nationalökonomie und in der Finanzwissenschaft genügend erscheinen, wogegen eine Prüfung in der Politik in diesem Fall kaum notwendig erscheint, weil bei richtiger Auffassung der Finanzwissenschaft deren Grundlagen in dieser mitenthalten sind. Wo dagegen die Philosophie nicht verlangt wird, bleibt ihre Heranziehung als Wahlfach immer möglich und ist durchaus empfehlenswert. Eine Zulassung der Politik als obligatorisches oder Wahlfach an ihrer Stelle erscheint jedenfalls nie unzweckmäßig, wenn auch, bei richtiger Auffassung der Finanzwissenschaft, wie gesagt, eigentlich überflüssig.

Einer selbständigen Einfügung der Statistik steht der Umstand entgegen, daß ihre akademische Vertretung noch nicht genügend ausgebildet ist, um ihren ganzen Bildungswert zu erschöpfen; immerhin wird da, wo für genügende Vertretung gesorgt ist, auch sie als selbständiges Nebenfach in Anrechnung gebracht werden müssen.

Wesentlich erleichtert wird die Durchführung dieser Vorschläge da, wo zwei Ordinariate für Staatswissenschaften bestehen, weil der Fall, daß die Prüfung nur durch den einzigen Vertreter des Faches abgenommen werden muß, dem allgemeinen Bestreben, mehrere Fakultätsmitglieder an jeder Prüfung zu beteiligen, entgegensteht.

Unterbleibt eine zeitgemäße Abänderung der Promotionsbedingungen in der Richtung der hier gemachten Vorschläge, so würde eine sicherlich nicht erwünschte Entwicklung eintreten: die Studierenden werden sich in erster Linie den Fakultäten zuwenden, deren Promotionsbedingungen einem zweckmäßigen Studiengang entsprechen, und es wird immer mehr ein Andrang zu einzelnen Lehrern eintreten, die an solchen Fakultäten zu lehren das Glück haben. Schon heute läßt sich verfolgen, daß von der Gesamtzahl der nationalökonomischen Promotionen ein unverhältnismäßig großer Bruchteil auf bestimmte Fakultäten entfällt. Das hat seinen Grund ja nicht allein in dieser Ursache, sondern natürlich sprechen die Persönlichkeiten der Lehrer, die Ausstattung der Fakultäten mit Lehrstühlen und anderen Studienmitteln, wie Seminarien u. a. m. wesentlich mit. Aber im Interesse des wissenschaftlichen Fortschritts liegt eine solche Bevorzugung einzelner Fakultäten nicht.

---



Nachdruck verboten.

## XIII.

**Studien zum landwirtschaftlichen Genossenschaftswesen  
in Dänemark.****2. Die genossenschaftliche Organisation der  
Hühnerzucht und des Eierhandels in Dänemark.**

Von Dr. Heinrich Pudor.

Im Jahre 1870 exportierte Dänemark nur für 20 000 Kronen (= 22 450 Mark) Eier. Im Jahre 1898 war der Eierexport auf 13 520 000 Kronen angewachsen, im Jahre 1900 betrug er 16 690 000 Stiegen (ca. 300 Mill. Stück) für 18 110 000 Kr. (20 373 750 M.) und im Jahre 1903 464 800 000 Stück für 27 430 000 Kr.

Bis vor ca. 30 Jahren hielten die dänischen Bauern die Hühnerzucht nicht für einträglich. Der Umschwung vollzog sich um das Jahr 1880, als die Körnerausfuhr aufhörte und Körnereinfuhr begann, die nun 56 Mille M. beträgt. Die Hälfte dieser Körnereinfuhr ist Mais, welcher zum großen Teil als Hühnerfutter Verwendung findet.

Das Interesse für die Hühnerzucht belebte sich bedeutend seit der Gründung der Hühnerzuchtvereine im Jahre 1878. Dieselben veranstalten Ausstellungen, setzen Preise aus, so daß binnen kurzem im ganzen Lande „Musterhühnerereien“ entstanden. Die Vereine haben eigene Instruktoren und Konsolenten, welche Wanderkurse veranstalten und die zu ihrem Bezirk gehörigen Bauern belehren.

Wie bekannt, werden gegenwärtig die Eier in Dänemark ausnahmslos dem Gewicht nach verkauft, während sie vordem der Stückzahl nach bezahlt wurden. Infolgedessen ist man erstrebt, möglichst große Eier zu erhalten. Und was den Eierexport anbetrifft, so hat besonders die „Danska Andelsaeggexportforeningen“ eine vollständige Reform ins Werk gesetzt, und dadurch den Export gesteigert und die Preise hinaufgetrieben — und zwar hauptsächlich dadurch, daß der Käufer die Sicherheit hat, daß er wirklich frische Eier erhält. Diesem Zwecke dient die Einrichtung der Eierverkaufskreise. Jeder Kreis hat seine besondere Verwaltung und seinen eigenen Eiersammler. Letztere prüfen die Eier in Bezug auf ihre Frische und senden sie zum nächsten Verpackungsort. Jeder Kreis hat seine eigene Nummer und ebenso jedes Mitglied — beide Nummern werden auf jedes einzelne Ei gestempelt. Infolgedessen kann jeder, der einmal ein nicht frisches Ei zum Verkauf stellt, sofort herausgefunden werden — die Strafe beträgt 6—11 M.

Um die außerordentliche Dezentralisation der dänischen landwirtschaftlichen Organisationen an einem Beispiel zu erhärten, wollen wir aus einer dänischen Eierverkaufsorganisationsflugschrift das Folgende anführen<sup>1)</sup>:

Zu empfehlen ist selbst da, wo im Umkreise einer Meile nur einige Hundert Hühner aufzuweisen sind, sofort einen Eierverkaufsverein zu gründen. Es gibt überall im Lande Männer, die sich für ein nützliches Unternehmen interessieren, und es liegt im eigenen Interesse des Betreffenden, möglichst hohe Preise für die Produkte seines Hühnerhofes zu erzielen. Und für Sachkundige ist es eine leichte Mühe, die Hühnerbesitzer der Gegend zu überzeugen, daß sie sich im eigenen Interesse den Vorschriften unterwerfen, welche die Bedingung für eine glücklich durchgeführte Zentralisierung des Eierverkaufes sind. Es entsteht dann leicht ein Wettfeiern, wer im Kirchspiel am besten und am rationellsten sein Federvieh pflegt und die meisten frischgelegten Eier zu dem Einsammler bringt. „Aber wie“, heißt es, „soll ein kleiner Kreis die Ausgaben für die Arbeit des Eiereinsammlers decken können?“ Es gibt immer Auswege, wenn es einer guten Sache gilt und glücklicherweise sind die Ausgaben nicht so überwältigend. „Frage z. B. den Schullehrer des Ortes“, schreibt Oeresunds P., „ob er nicht Platz hätte und bereit wäre, den Eierkasten zu beherbergen?“ Aber nun wird die Frage gestellt werden: „Wie sollen die Eier von den verschiedenen kleinen Hühnerhöfen in den Eierkasten, der bei dem Schullehrer steht, kommen?“ Nichts ist einfacher! Fast jedes Heim sendet täglich ein Kind zur Schule, und was ist leichter, als daß das älteste Kind die Eier, die den vorhergehenden Tag gelegt sind, in einem kleinen Korbe mit zur Schule nimmt. Hier werden die Eier gezählt, das Gewicht der Eier und die Namen der Ablieferer aufgezeichnet und die Eier werden in einen Kasten gelegt. Dieser Kasten enthält eine Anzahl Rahmen, worauf Platten mit für die Eier passenden Löchern gelegt werden. Die Beförderung des Kastens nach dem nächsten Bahnhof mit einem billigen Wagen aus dem Orte kann durchaus keinen Schwierigkeiten begegnen. Selbstverständlich hat man mit dem Eierhändler in der Stadt das Abkommen getroffen, daß dieser dem Schullehrer entweder das Geld vorschußweise gibt (zur unmittelbaren Bezahlung der Eier) oder das Geld wird umgehend zugeschickt. Unter zehn Schullehrern wird nicht ein einziger etwas dagegen haben, sich durch die Verwaltung der Eiereinsammlung einen kleinen Extranebenverdienst zu verschaffen. Im Gegenteil, der Lehrer wird noch seine Freude daran haben, wie in größeren und kleineren Wirtschaften des Ortes die Leute ihren Vorteil durch die verbesserte Umsatzweise haben, und diese wird im Verlauf eines Jahres die Zahl in den Hühnerhöfen verbessern, und in ungeahnter Weise vermehren. In den dicht bewohnten Gegenden muß natürlicherweise die Zentralisierung des Eierverkaufes in einer den Verhältnissen mehr angepaßten Form

---

1) Näheres darüber bringt des Verfassers Anfang November 1904 im Verlag Felix Dietrich in Leipzig erscheinendes Buch „Das landwirtschaftliche Genossenschaftswesen im Auslande“.



geschehen. Hier sind die Hühnerbesitzer im Verhältnis zur Größe der Produktion viel unabhängiger vom Käufer und hier kann eine tüchtige Verwaltung sich nützlich erweisen durch ein vorteilhaftes Uebereinkommen mit dem Bestbezahlenden. Hier kann ein Einsammler gegen gewisse Prozentsätze angenommen werden, der einige Mal in der Woche die frischgelegten Eier von den Höfen oder an den von der Verwaltung des Eierverkaufsvereins bestimmten Plätzen abholt. Wir haben oft den Eiereinsammler der anderen Seite des Sundes gesehen und uns über seine Fahrt von Hof zu Hof gefreut. Haben Sie frisch gelegte, reine Eier? Ich habe blanke Kronen, ruft er, und nun kommen die Frauen mit ihren gefüllten Eierkörben aus den Häusern an den Wagen. Die Eier werden auf die Wagschale gelegt, und der Hühnerbesitzer, der genau der Eiernotierung folgt, kann leicht ausrechnen, ob der Betrag, den der Eiersammler auszahlt, auch richtig ist. Interessant ist der Bericht eines dänischen Kleinlandwirtes in I. H. Vor einigen Jahren begann dessen Frau sich mit Hühnerzucht und Eierhandel zu befassen. Er selbst hielt nicht viel davon; als dagegen die Jahresbilanz gezogen wurde, zeigte es sich, daß sie mit ihren Hühnern einen größeren Nettogewinn erzielt hatte, als er mit seinen Kühen. Darauf begann sie die Hühnerzucht in größerem Maßstabe zu betreiben. Sie begann mit 600 Hennen. Alles Futter und andere Bedürfnisse kaufte sie von ihrem Mann. Im ersten Jahre war der Reingewinn 2,25 M. pro Huhn. Dieser Gewinn steigerte sich bis auf 3 M., nachdem alle Ausgaben und Löhne abgezogen waren. Derart wurde mit diesen 600 Hennen ein Nettoprofit von 1800 M. im Jahre erzielt. Nun begann der Landmann selbst sich der Sache anzunehmen. Er legte einen Hof mit 900 Hennen an, eingeteilt in sechs kleinere Höfe zu je 150 Stück. Das Ganze wurde von einem einzigen Manne bedient. Der Profit war nunmehr so hoch, daß der Mann zögerte, denselben bekannt zu geben. Dagegen traf er ein Arrangement mit dem landwirtschaftlichen Laboratorium in Kopenhagen, wonach das letztere einen Inspektor zu ihm sendet und seine Bücher 2 Jahre lang kontrollieren wird, worauf das Ergebnis bekannt gemacht werden wird. Die Rassen, die er führt, sind Italiener, Plymouth-Rocks und Wyandottes. Die Hühner läßt er nicht älter als  $2\frac{1}{2}$  Jahre werden.

Die dänischen Eierverkaufsgenossenschaften bilden einen Zentralverein „Dansk Andels Egexport“ (Dänische Eierexportgenossenschaft), welche sich gliedert in ca. 400 Eierverkaufskreise mit Ortsverwaltungen und fest angestellten Eiersammlern. Sitz der Zentrale ist in Vejle. Die Mitgliederzahl war im Jahre 1897 über 18 000, die Anzahl der Bezirksabteilungen 364. Im Jahre 1903 betrug die Mitgliederanzahl 23 000. Die Eintrittsgebühr beträgt 50 Oere, d. i. 56 Pfg. eingefordert. Sämtliche Mitglieder sind solidarisch verantwortlich mit dem zehnfachen Betrage ihres Anteils für die Anleihe, welche die Gesellschaft für die Comptantbezahlung der Eier, welche zur Konservierung verwendet werden, aufnimmt. Das Lebensprinzip der ganzen Organisation ist die Güte der Ware. Die Gesellschaft garantiert für absolut erste Qualität, d. h. für frische, neugelegte und

saubere Eier. Die Konservierung geschieht, mit oder ohne Pasteurisierung, durch Kühlung. Die frischen Eier werden von den einzelnen Mitgliedern an die Kreisvereine abgeführt mit Hilfe besonders angestellter Eiersammler, und zwar mindestens einmal pro Woche, so daß kein Ei länger als eine Woche auf den Höfen verbleibt. Ein Mitglied, das diese Regel umgeht, wird mit 5 bis 10 Kr. bestraft. Jedes Ei wird von dem Eiersammler mit der Kreis- und Mitgliedsnummer gestempelt. Binnen 4 weiterer Tage müssen die Eier zur Verschiffung kommen. Vorher werden sie untersucht und sortiert. Besonders zu erwähnen ist, daß es bis zu einem gewissen Grade geglückt ist, die Eier an die englischen Großeinkaufsgenossenschaften abzusetzen, so daß man also hier bereits von dem auch sonst zu erstrebenden „Internationalen Verkehr der Genossenschaften“ sprechen kann.

Der Aufschwung, den der Export dieser Genossenschaft genommen hat, ist sehr bedeutend gewesen: er ist binnen 2 Jahren um das Doppelte gestiegen — im Jahre 1895 betrug er 80 000 Kilo, im Jahre 1897 1 600 000 Kilo. Im Jahre 1899 wurden für 2 496 000 Kilo 2 216 032 M. vereinnahmt und der Nettoüberschuß betrug 42 896 M. Im Jahre 1903 hat die Genossenschaft 4  $\frac{1}{2}$  Mill. Kilo Eier und für 4  $\frac{1}{2}$  Mill. M. Geflügel abgesetzt. Zudem hat die Zentrale eine bedeutende Preissteigerung durchgesetzt. Im Jahre 1895/96 wurde den Mitgliedern 67 Pfg. pro Kilo bezahlt, im Jahre 1899 war dagegen der durchschnittliche Preis 88,5 Pfg. Zugleich wurde Pflege und Zucht der Hühner verbessert. Da Dänemark keinen Maiszoll hat, kam Mais als Hühnerfutter hervorragend zur Verwendung, daneben Korn, Hafer, Klee, gekochte Kartoffeln und Milch, ferner Fettabfälle aus Schlächtereien und im Winter fein gehacktes Heu ins Futter gemischt; „Grünfutter“ wird als die Lösung der Hühnerfrage angesehen. Im allgemeinen rechnet man auf 100 Hühner 7—10 kg Kraftfutter per Tag. An Rassen werden am meisten Italiener, Plymouth-Rocks und Minorka bevorzugt. Bei den Hühnerhäusern sieht man darauf, daß sie so hell als möglich sind; hierdurch wurde, besonders im Winter, das Eierlegen begünstigt. Der Boden ist häufig von Cement. Als Streu verwendet man durchgängig Torfstreu, das wegen seiner Aufsaugungsfähigkeit und antiseptischen Eigenschaft sich empfiehlt. An Platz rechnet man pro Huhn 0,19 qm; ein Hühnerhaus für 50 Hühner z. B. soll 12 Fuß lang und 9  $\frac{1}{2}$  Fuß breit sein.



## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### . Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

*Bibliographia economica universalis. Répertoire bibliographique annuel des travaux relatifs aux sciences économiques et sociales.* Publié par J. Mandelló (prof. à la faculté de droit de Pozsony). Ière année. Travaux de l'année 1902. Rédigés par E. Szabó (bibliothécaire de la Chambre de commerce & d'industrie de Budapest). Budapest (Politzer Zsigmond et fia) 1903. gr. 8. 170 pp.

Das Adjektiv „universalis“ im Titel vorliegenden Werkes berechtigt zu der Erwartung, in dieser neuen Bibliographie die im Jahre 1902 veröffentlichten nationalökonomischen Literaturerzeugnisse sämtlicher Kultursprachen verzeichnet zu finden. Eine gründliche Enttäuschung erfolgt jedoch schon bei einem Blick in das Vorwort, wo es p. VI, al. 3 heißt: „Beaucoup de personnes s'étonneront peut-être de se qu'on n'ait pas mentionné la littérature des peuples scandinaves, des Pays-Bas, de l'Espagne etc., tandis que la littérature hongroise s'y trouve représentée.“

Ueber den Nachsatz ist kein Grund zu erstaunen, wohl aber darüber, daß neben den ungarischen nicht auch die polnischen und tschechischen volkswirtschaftlichen Literaturerzeugnisse des Jahres 1902 aufgeführt sind. Mehr als wundern muß man sich jedoch über die Unverfrorenheit der Redaktion, ein durchaus unfertiges Werk unter einem pomphaften Titel der Oeffentlichkeit zu übergeben, denn unmittelbar vor dem oben zitierten Satze findet sich folgendes Eingeständnis: „Au point de vue du nombre des titres, ce sont les littératures française et allemande qui sont représentées dans notre volume de la manière la plus parfaite.“ Und in Wahrheit ist die englische und italienische Literatur mehr als stiefmütterlich behandelt, woraus aber keineswegs folgt, daß dagegen die deutsche und französische als lückenlos zu bezeichnen wären.

Das in der *Bibliographia economica universalis* sich darbietende, in Schriften in Buchform und in Zeitschriftenartikeln bestehende Material ist systematisch geordnet und erleichtert es dadurch dem Fachmann, die vorhandenen Mängel bei Durchsicht der einzelnen Rubriken aufzu decken.

Der gesamte zur Verwendung gekommene Zeitschriftenapparat (vergl. p. XX u. XXI) beläuft sich auf 4 ungarische, 11 deutsche, 10 französische, 7 englische und 5 italienische volkswirtschaftliche Revuen, ferner auf die 5 volkswirtschaftspolitischen Organe: Allgemeines statisti-

sches Archiv, Finanzarchiv, Archiv für Eisenbahnwesen, Statistische Monatsschrift (Wien) und Magyar Gazdák Seemléje (Organ der ungarischen Landwirte). Volkswirtschaftspolitische Fachblätter wissenschaftlichen Charakters zählt man im In- und Auslande gegen 180; aus der offenkundigen Verblendung der Redaktion der „Bibliographia pp.“, die Ausnutzung ganzer fünf Fachblätter für genügend zu erachten, ergeben sich nun in ihrer Art wahrhaft klassische Defekte. Raummangel verbietet es, mehr als einige wenige Stichproben herauszugreifen.

Seite 17/18 : Methode der Statistik (4 Titel)

„ 18/19 : Demographie, Bevölkerung (26 Titel)

„ 19 : Sterblichkeit, Todesursachen (6 Titel)

„ 113/118 : Versicherungswesen (Allgemeines und sämtliche Branchen der Versicherung, ferner Arbeitslosenversicherung, Arbeiterkranken-, Unfall- und Invaliditätsversicherung). (118 Titel.)

Die Ursachen dieser Defekte beruhen unter anderem vornehmlich auf der Ignorierung nachstehend aufgeführter Fachzeitschriften: Bulletin de l'Institut international de statistique (Rom); Journal de la Société de statistique de Paris (Hauptmitarbeiter der berühmte Populationistiker, Sozial- und Medizinalstatistiker Bertillon [Paris]); Journal of the Royal Statistical Society (London); Quarterly Publications of the American Statistical Association (Boston); Zeitschrift für schweizerische Statistik (Bern); Bulletin de l'Association internationale des Médecins experts de Compagnies d'assurance (Brüssel); Bulletin trimestriel de l'Institut des Actuaire français (Paris); Bulletin de Prévoyance (Brüssel); Insurance Engineering (New York); Insurance Monitor (New York); Insurance Record, and Actuarial and Statistical Journal (London); Journal of the Institute of Actuaries (London); Masius Rundschau, Blätter für Versicherungswissenschaft (Leipzig); Medical Examiner and Practitioner (New York); Mitteilungen des Verbandes der österreich-ungarischen Versicherungstechniker (Wien); Mitteilungen des österreich-ungarischen Verbandes der Privatversicherungsanstalten (Wien); Moniteur des Assurances (Paris); Transactions of the Actuarial Society of America (New York); Transactions of the Faculty of Actuaries of Scotland (Edinburgh); Zeitschrift für Versicherungswissenschaft (Berlin). Lippert.

Margolin, S., Kapital und Kapitalzins. Darstellung und Kritik der Böhm-Bawerkschen Lehre. Berlin, E. Ebering, 1904. gr. 8. 179 SS. M. 4,80. (Rechts- und staatswissenschaftliche Studien, Heft 23.)

Münchener volkswirtschaftliche Studien. Stück 66. Hilsenbeck, Wilh. (Beamter der Rheinischen Kreditbank, Filiale Freiburg i. B.), Die Deckung der Kosten des Krieges in Südafrika von 1899—1902 auf Seite Englands. Stuttgart, J. G. Cotta Nachf., 1904. gr. 8. 100 SS. M. 2,40.

Sammlung sozialwissenschaftlicher Meister, in selbständigen Bänden herausgeg. von (Prof.) Heinrich Waentig (in Halle a. S.) III. Bändchen: Das nationale System der politischen Oekonomie, von Friedrich List. Neudruck nach der Ausgabe letzter Hand. Jena, Gustav Fischer, 1904. 8. X—552 SS. M. 5,40.

Schriften der Gesellschaft für soziale Reform. Herausgeg. von dem Vorstände. Heft 13 bis 15. Jena, Gustav Fischer, 1904. 8. (Inhalt: Heft 13. Varlez, Louis (Vorsitzender der kommunalen Hilfskasse gegen Arbeitslosigkeit in Gent), Die Organisation der Industrie- und Arbeitsräte in Belgien. 72 SS. M. 0,50. — Heft 14. Pinardi und



Schiavi (in Mailand), Die italienischen Arbeitskammern. Nebst einem Anhang über die Arbeitskammern in der Schweiz und die Arbeitsräte in Frankreich. 63 SS. M. 0,40. — Kommunale Steuerfragen. Referate von (Prof.) A. Wagner (GRegR.) u. (Privdoz.) Preuss. Mit einer Vorbemerkung von (MagistrR.) M. v. Schulz (1. Vorsitzend. der Ortsgruppe Berlin. 63 SS. M. 0,40.)

l'Année sociologique, publiée sous la direction d'Emile Durkheim (prof. de sociologie à l'Université de Bordeaux, et collaborateurs. VII<sup>e</sup> Année. Paris, F. Alcan, 1904. 8. 722 pag. fr. 12,50.

Bourguin, Maurice (prof. adjoint à la faculté de droit de l'Université de Paris), Les systèmes socialistes et l'évolution économique. Paris, Armand Colin, 1904. gr. in-8. X—519 pag. fr. 10.—. (Table des matières: Le collectivisme pur et son régime de la valeur. — Des formes socialistes qui conservent la valeur régie par l'offre et la demande. — Le développement des formes d'organisation économique à l'époque contemporaine. — Les inductions tirées des faits. — Annexes: 1. Agrandissement des entreprises d'industrie, de transport et de commerce; 2. Coalitions d'entreprises; 3. Industrie à domicile salariée; 4. Métier indépendant et petit commerce; 5. Agriculture; 6. Coopération; 7. Unions professionnelles de patrons et de salariés; 8. Exploitations des municipalités; 9. La hausse des salaires au XIX<sup>e</sup> siècle.)

Bruneau, L., Le socialisme et la coopération. Coulommiers, impr. Brodard, 1904. 8. 104 pag.

Renouard, P., Saint-Pierre Fourier et Charles Fourier. Contribution à l'étude des origines de la mutualité. Paris, A. Rousseau, 1904. gr. in-8. 108 pag.

Tchernoff, J., Louis Blanc. Paris, Bellais, 1904. 8. 112 pag. fr. 0,50. (Bibliothèque socialiste, n<sup>o</sup> 26.)

Cunningham, W. (fellow and lecturer of Trinity College, Cambridge), Richard Cobden and Adam Smith. Two lectures. London, The Tariff Reform League, 1904. 38 pp. 1/—.

Norton, J. Pease, The theory of loan credit in relation to corporation economics. Ithaca, American Economic Association, 1904. 8. 56 pp.

Polledro, Alfr., La teoria marxista del prezzo di produzione. Torino, tip. G. Candeletti, 1904. 8. 54 pp.

Sociologia, la, Spenceriana. Milano, tip. della soc. edit. Sonzogno, 1904. 12. 62 pp. (Biblioteca del popolo, vol. 343.)

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Rheinische Urbare. Sammlung von Urbaren und anderen Quellen zur Rheinischen Wirtschaftsgeschichte. Bd. 1: Die Urbare von S. Pantaleon in Köln, herausgeg. von Benno Hilliger. Bonn (H. Behrendt) 1902. XXIV S. unpaginiert, CIV und 725 SS. 8<sup>o</sup>. 18 M.

A. u. d. T.: Publikationen der Gesellschaft für Rheinische Geschichtskunde. XX. Bd. 1.

Es war auf Karl Lamprechts Anregung, daß 1890 die Gesellschaft für Rheinische Geschichtskunde die Herausgabe der rheinischen Urbare in ihr Arbeitsprogramm aufnahm. Lamprecht selbst, mit der Aufgabe betraut, ließ zwar dem Verzeichnis mittelhheinischer und moselländischer Urbaralien im 2. Band seiner Deutschen Wirtschaftsgeschichte noch im Jahre 1890 das „Verzeichnis niederrheinischer Urbaralien“ als Marburger Universitätsprogramm folgen, aber an der geplanten Edition hat er nur im Anfang noch ständig abnehmenden Anteil genommen. Nun liegt seit 2 Jahren der 1. Band, von Benno Hilliger wesentlich selbständig bearbeitet, vor: ein großes und wertvolles Werk fleißiger und umsichtiger Arbeit, ein Werk, dem niemand seine Anerkennung versagen darf und kann — und das doch, wie wir sehen werden, keine rechte Befriedigung aufkommen läßt.

Das Buch zerfällt, nach ein paar Seiten Geleitsworten von K. Lamprecht, in 3 Teile: eine ausführliche Einleitung (I. Geschichte des Klosters St. Pantaleon; II. Klosterwirtschaft und Klostergut; III. Quellen), die eigentliche Edition und das im ganzen sorgfältige Namen- und Sachregister.

Die Edition, der Hauptteil, bietet in 145 Nummern ein überaus reichhaltiges Quellenmaterial zur Geschichte der Klostergutswirtschaft von S. Pantaleon vom 10. Jahrhundert bis 1699: Alles bis dahin unbekannt außer 4 theils im Auszug (No. 1), theils im ganzen (No. 4, 7, 32), doch zumeist an versteckter Stelle gedruckten Stücken. Fast das gesamte Material entstammt dem Stadtarchiv in Köln, dem Staatsarchiv in Düsseldorf und der Kgl. Bibliothek in Berlin. Neben einer Uebersicht wichtiger Quellen kleineren Umfangs über Höfe und Hufen, Meiereien und Pachtungen, Forsten und Weinberge, Häuser und Mühlen, Kirchen und Kapellen, Zinsen, Renten und Zehnten, neben Verordnungen und Stiftungen, Weistümern und Zeugenaussagen treten als die umfangreichsten und grundlegend hervor 2 Memorienkalender (No. 1) aus dem 1. Viertel des 13. Jahrhunderts und der Wende des 13. und 14. Jahrhunderts mit Einträgen über die Zeit vom 10.—15. Jahrhundert; 2 Urbare (No. 17, ca. 1225 und No. 78, 1322/24), ein großes Verzeichnis der Kölner Häuserzinse (No. 90, 1385, mit Urkundenauszügen bis 1548), 2 Uebersichten über die Anleihen und Schulden des Klosters (No. 130, 1446—1685 und No. 124, 1605/6), endlich die wertvollen Wirtschaftsannalen der Aebte von 1607—87 (No. 125—128a).

Man ersieht aus dieser knappen Uebersicht ohne weiteres, daß hier nach Qualität und Quantität einer der bedeutendsten Quellenkomplexe zur rheinischen Geschichte im Mittelalter und Neuzeit erschlossen worden ist. Erstreckte sich ja doch, nachdem um die Mitte des 12. Jahrhunderts der Gütererwerb für S. Pantaleon so gut wie abgeschlossen war, dessen Besitzstand seitdem über ca. 50 Ortschaften von der Südersee und Geldern ab den Rhein hinauf bis Boppard, an die Maas und Mosel und sogar über Westfalen.

Der Herausgeber hat seines Amtes mittelst einer reifen und sorgsamen, umsichtigen und kritischen Editionstechnik gewaltet, über deren Grundsätze er sich zwar leider nirgends auszusprechen Veranlassung genommen hat, die aber nach des Ref. Ansicht nur selten zu Ausstellungen Anlaß gibt. Zwei gleichartige Fälle mögen hier erwähnt sein. In No. 124, wo im Original jeder einzelne Paragraph seine besondere Ueberschrift am Rande stehen hat, setzt Hilliger diese Ueberschriften, offenbar jener Aeußerlichkeit zu liebe, in eckigen Klammern hinter den Text! Und daß der Editor sich bei der Wiedergabe im Druck mehr an die äußere Form des Originals als an die innere, chronologische Folge der Hände gehalten hat, ist für den Abdruck der wichtigen Memorienkalender (No. 1) geradezu verhängnisvoll geworden. Weil nämlich der Memorienkalender A im Original ursprünglich in Form zweier Spalten geschrieben war, zwischen denen in den freigebliebenen Raum spätere Hände Memorienvermerke mit Angaben über Stiftungen u. s. w. eingetragen haben, sind auch in der Edition diese jüngeren Einträge vielfach wirtschaftsgeschichtlichen Charakters vor die älteren



Eintragungen der hinteren Kolumnen (mit den Namen der verstorbenen Brüder) zu stehen gekommen. Dadurch ist, so übersichtlich die Kalender im ganzen gedruckt sind, in die aus beiden Kalendern zusammengearbeiteten einzelnen Tagesvermerke die größte Verworrenheit gekommen, und nur mit Mühe vermag man sich hier noch zurechtzufinden.

Gewiß wird man diese Abnormität der Spezialedition in ursächlichen Zusammenhang bringen dürfen mit dem Charakter der Gesamtedition. Jener Mißgriff wäre dem Herausgeber wohl kaum begegnet, wenn er nicht, dem Plane des ganzen Werkes entsprechend, auch die Memorialkalender zu einseitig unter dem wirtschaftsgeschichtlichen Gesichtspunkt betrachtet hätte.

Die rheinischen Urbarialwerke sollen dem zwischen Lamprecht und der Gesellschaft für Rheinische Geschichtskunde verabredeten Plane entsprechend außer Einleitungen enthalten die Urbare „der wichtigsten agrarischen Wirtschaftsinstitute der rheinischen Vergangenheit“, „mit dem für ihr Verständnis absolut notwendigen Kern anderer aktenmäßiger Ueberlieferung“ (Lamprechts Geleitsworte, S. 2 und 3). Das Kloster S. Pantaleon nun hat uns nur 2 Urbare des 13. und 14. Jahrhunderts hinterlassen: sind zu deren Verständnis „absolut notwendig“ wirklich alle übrigen 143 Nummern, die zwischen rund den Jahren 1100 und 1700 liegen, und die nicht kleine Zahl sonstiger Urkunden, die noch nebenbei in der Einleitung und den Anmerkungen untergebracht worden sind? Um so mehr, als diese gar nicht einmal durchweg als Quellen der speziellen Agrarwirtschaftsgeschichte in Anspruch genommen werden können! Man könnte andererseits sagen, daß das gesamte ungedruckte Material zur Wirtschaftsgeschichte von S. Pantaleon überhaupt hier habe zum Druck befördert werden sollen; und Hilliger hat wohl deshalb auf S. 88—103 der Einleitung eine an sich dankenswerte chronologische Liste der „in anderen Sammlungen gedruckten oder erwähnten“ Urkunden zusammengestellt. Aber einmal bringt er, wenn auch nur vereinzelt, auch bereits bekanntes Material zum Abdruck, und zum anderen ist, wie die Uebersicht auf S. 86 ff. der Einleitung ausweist, manches ungedruckte Stück innerhalb der oben angegebenen Zeitgrenzen von der Veröffentlichung ausgeschlossen worden. Der Herausgeber hat auch hier unterlassen, sich über seine eigenen Editionsgrundsätze irgendwie auszusprechen. Vor allem aber bleibt die wichtige Frage gänzlich unbeantwortet, ob denn in dem vorliegenden Band das wirtschaftsgeschichtliche Material wenigstens vollständig, wenn nicht zum Abdruck gebracht, so doch herangezogen und aufgezeichnet worden ist?

Ueberhaupt: wo liegt für eine „institutionelle“ Urkundenpublikation, wie sie hier auf Lamprechts Anregung hin für das agrarische Wirtschaftsinstitut eines großen rheinischen Klosters geschaffen worden ist, die Grenze zwischen wirtschaftsgeschichtlichen und nicht-wirtschaftsgeschichtlichen Quellen? Sind nicht fast alle mittelalterlichen Klosterurkunden zugleich Quellen für die Wirtschaftsgeschichte? Und umgekehrt: sind nicht alle wirtschaftsgeschichtlichen Quellen zugleich Geschichtsquellen überhaupt? Man würde den mittelalterlichen Urkunden einschließlich der Urbare und Weistümer einen unerträglichen Zwang

antun, wenn man sie lediglich als wirtschaftsgeschichtliche Quellen herausgeben wollte; und es heißt der Willkür des Bearbeiters einen unstatthaften Spielraum lassen, wenn man ihm das gesamte Urkundenmaterial überliefert, um daraus eine Auswahl zu treffen, die seines Bedünkens wirtschaftsgeschichtlichen Charakter *par excellence* hat. Will man denn einmal nicht „territoriale“, sondern „institutionelle“ Urkundenbücher herausgeben, was gewiß für die exakte Detailforschung die größten Vorteile bietet, so soll man sie wenigstens nicht noch weiter nach einzelnen historischen Disziplinen auseinanderreißen. Die Folge wird allemal sein, daß eine solche Publikation *ex utroque claudicat*, wie das Beispiel der nur *cum grano salis* zu verstehenden „Urbare von S. Pantaleon“ beweist, und für sich allein der „institutionellen“ Forschung entfernt nicht so zu genügen vermag, wie das bei einem wirklichen Urkunden- und Aktenbuch von S. Pantaleon der Fall gewesen sein würde.

Wohin das einseitige Vorherrschen eines abgezogenen wirtschaftsgeschichtlichen Standpunktes in *praxi* führt, sieht man auch an der Einleitung zu der vorliegenden Edition. Auf einen an sich trefflichen Ueberblick über die äußere und innere Klostergeschichte überhaupt folgt noch ein besonderer, an sich ebenfalls trefflicher Abriß der Wirtschaftsgeschichte des Klosters. Aber eine reinliche Scheidung findet naturgemäß weder hier noch dort statt; der Verfasser hat sich nur doppelte Arbeit gemacht. Und darüber ist dann schließlich die Einheitlichkeit des Geschichtsbildes verloren gegangen. Hätte H. nur die gute alphabetische Uebersicht über die wichtigsten Klosterbesitzungen mit „Klosterwirtschaft und Klostergut“ überschrieben, so wäre nichts dagegen zu erinnern gewesen.

Wenn also bei einer solchen materiell abgegrenzten und eklektischen Edition nichts Ganzes und nichts Halbes herauskommen kann, so ist es schade um den Aufwand an Zeit, Geist und Geld, der dafür aufgeboden wird, und man wird dann immer noch besser tun, ein formelles Einteilungsprinzip hervorzuholen und entsprechend den Publikationen nur von Weistümern auch Publikationen nur von Urbaren auf territorialer Grundlage in die Wege zu leiten. Den „Urbaren von S. Pantaleon“ sollen die „Urbare des Klosters Werden“ folgen: hoffentlich aber beschert uns Rudolf Kötzschke dafür eine wirkliche, umfassende Sammlung aller urkundlichen und aktenmäßigen Geschichtsquellen des Klosters, dem er seine schöne Monographie gewidmet hat. Daneben sollen uns gewissenhafte Urbaralienverzeichnisse über größere oder kleinere Gebiete, so anspruchslos sie auftreten, als ausreichende Hilfsmittel spezifisch wirtschaftsgeschichtlicher Forschung stets und doppelt willkommen sein.

Halle a. S.

Karl Heldmann.

Grosse, R., Das Postwesen in der Kurpfalz im 17. und 18. Jahrhundert. Tübingen und Leipzig (J. C. B. Mohr [Paul Siebeck]) 1902. VII, 67 SS. 8°. 3 M.

A. u. d. T. Volkswirtschaftliche Abhandlungen der Badischen Hochschulen, Bd. 5, Heft 4.

Diese nach den Akten des Badischen Generallandesarchivs zu Karls-



ruhe gearbeitete Heidelberger Dissertation bietet einen sehr belehrenden und interessanten Beitrag zur Verkehrsgeschichte in der Zeit der absoluten Monarchie. Der 1. Abschnitt schildert die geschichtliche Entwicklung des kurpfälzischen Post- und Verkehrswesens von der Postreformation Kaiser Rudolfs II. (1595) an bis zu den Postkonventionen zwischen Kurpfalz und Taxis von 1730 und 1743 im Rahmen der allgemeinen politischen und Postgeschichte. Erst ganz allmählich kommt das Institut der Posten nicht bloß der Regierung, sondern auch dem Volk zu gute, wird außer an den „Nutzen des Cameral-Aerarii“ auch an die „Beförderung des Commerci“ gedacht. Bei dem wiederholten Scheitern der Versuche der kurpfälzischen Regierung, eigene Landesposten, unabhängig von der Taxischen Reichspost und den privaten Neben- und Botenposten, anzulegen, spielt ebenso sehr die hohe Politik wie die geographische Lage der zerstreuten kurpfälzischen Lande ihre Rolle. Im 2. Abschnitt behandelt G. an der Hand der kurpfälzischen Akten von 1650—1800, also eines, wie er selbst bemerkt, etwas einseitigen Quellenmaterials, die Organisation der taxisschen Reichspost, ihre Bedeutung für das Reich und die Kurpfalz, ihre Beförderungsmittel, -objekte und -taxen. Sehr interessant ist namentlich die Vergleichung der Taxen der Reichspost für Personenbeförderung mit denen der Marktschiffe auf den entsprechenden Strecken des Rheines (S. 50 f.). Der 3. Abschnitt endlich bespricht die Entwicklung und Arten, Tätigkeit und Organisation der Nebenposten und Landkutschen, insbesondere zum Schluß der von dem Herrn v. Aussem eingerichteten und 1705 privilegierten Landkutsche oder Post, die indes, wie G. gegen H. Stephan nachweist, nicht als staatliche Post betrachtet und neben die taxissche und preußische Post gestellt werden darf.

Halle a. S.

K. Heldmann.

Calwer, Richard, Das Wirtschaftsjahr 1903. Jahresberichte über den Wirtschafts- und Arbeitsmarkt für Volkswirte und Geschäftsmänner, Arbeitgeber und Arbeiterorganisationen. I. Teil. Handel und Wandel in Deutschland. Jena, G. Fischer, 1904. gr. 8. XX—301 SS. M. 8.—.

Neumann, Bernhard (Privdoz. an der großh. technischen Hochschule, Darmstadt), Die Metalle. Geschichte, Vorkommen und Gewinnung, nebst ausführlicher Produktions- und Preisstatistik. Halle a. S., Wilhelm Knapp, 1904. gr. 8. VI—421 SS. mit zahlreichen Tabellen und 26 farbigen Tafeln. M. 16.—. (Vom „Verein zur Beförderung des Gewerbflusses“ preisgekrönte Arbeit.)

Partsch, J., Mitteleuropa. Die Länder und Völker an den Westalpen und dem Balkan bis an den Kanal und das Kurische Haff. Gotha, Justus Perthes, 1904. gr. 8. VIII—463 SS. mit 16 farbigen Kartenbeilagen und 28 schwarzen Karten und Diagrammen im Text. M. 10.—.

Peters, Carl, England und die Engländer. Berlin, Schwetschke & Sohn, 1904. 8. 284 SS. M. 5.—. (Aus dem Inhalt: Das Land. — London und die Themse. — Die City. — Der englische Volkshaushalt (S. 67—99). — Englische Erziehung. — Engliches Volksleben. — Die englische Gesellschaft.)

Annuaire économique et financier du Japon. 4<sup>e</sup> année: 1904. Tokio, impr. impériale, 1904. in-4. 153 pag.

de Courte (le comte), La Nouvelle-Zélande. Paris, Hachette & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. 278 pag. av. 88 gravures. fr. 12.—.

Sarrasi, L'Espagne d'aujourd'hui. Toulouse, imprim. Lagarde & Sebillé, 1904. 8. 379 pag. av. illustr.

Sturdza, Alexandre A. C., La terre et la race roumaines depuis leurs origines jusqu'à nos jours. Paris, Lucien Laveur, 1904. gr. in-8. XVI—724 pag. avec 16 cartes, diagrammes et tracés graphiques. fr. 20.—. (Table des matières: Répartition de la population. — Statistique des nationalités. — Le paysan roumain et la vie rurale. — Description géographique du pays; districts, villes etc. — Géographie économique: Agriculture, le sol, céréales, vignes, tabac, pisciculture. Forêts. Statistique agricole. — Mines. — Industrie. — Commerce. — Statistique industrielle et commerciale. — Système monétaire. — Voies de communication. — Les finances roumaines. — Les domaines de la Couronne. — etc.)

Wettstein, G., La réforme dans la politique économique de l'Angleterre. Paris, Guillaumin & Co, 1904. 8. 80 pag. fr. 2.—.

Anderson, J. J. C., A journey of exploration in Pontus. London, A. Owen, 1904. 8. With 9 maps. 6/6. (Studia Pontica, vol. I.)

Padgett, Lorenzo, Castelford and district in the olden time. London, Simpkin, 1904. 8. 276 pp. 6/—.

Sandberg, Graham, The exploration of Tibet. Its history and particulars from 1623 to 1904. Calcutta, Thacker, Spink & Co, 1904. 8. 324 pp. 8/—.

Seeber, Francisco, Great Argentina. Comparative studies between Argentina, Brazil, Chili, Peru, Uruguay, Bolivia, and Paraguay. Buenos Ayres, 1904. 8. 346 pp. with illustr.

Minocchi, Salvatore, Per la Mancuria a Pechino (ottobre 1903). Firenze, Bernardo Seeber, 1904. 8. 360 pp. (Contiene: Ferrovia della Cina Orientale. — La capitale russa di Mancuria. — Tre giorni a Mukden. — Abitanti e città della vecchia Mancuria. — La Russia nel Mar Giallo; Port-Artür. — Il passaggio della Grande Muraglia; Tientsin. — Pechino.)

### 3. Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik. Auswanderung und Kolonisation.

Canstatt, Osear (Koloniedirektor), Die deutsche Auswanderung, Auswandererfürsorge und Auswandererziele. Berlin-Schöneberg, Ernst Hahn, 1904. gr. 8. VIII—349 SS. M. 7.—.

Förster, E. Th., Reinen Tisch in Südwestafrika. Lose Blätter zur Geschichte der Besiedelung. Berlin, W. Süsserott, 1904. Lex.-8. 48 SS. M. 1.—.

v. Liebert, E. (vormals Gouverneur v. Deutsch-Ostafrika), Die deutschen Kolonien im Jahre 1904. Vortrag, gehalten in Breslau am 16. VI. 1904. Leipzig, W. Weicher, 1904. 8. 23 SS. M. 0,50.

Mitteilungen von Forschungsreisenden und Gelehrten aus den deutschen Schutzgebieten. Herausgeg. von (Frh.) v. Danckelmann. Bd. XVII, Heft 3. (Berlin 1904) [Inhalt: Land und Leute an der Nordwestgrenze von Togo, von (RegR. Graf) Zech. — Zur Bevölkerungs- und Viehfrage in Kamerun. Ergebnisse einer Expedition in die gesunden Hochländer am und nördlich vom Manengubagebirge, von (MarineOstabsarzt) Hans Ziemann.]

Annuaire de la Guyane française pour 1904. Cayenne, imprim. du gouvernement, 1904. 8. 103 pag.

Annuaire des établissements français dans l'Inde pour l'année 1904. Pondichéry, impr. du gouvernement, 1904. 8. 596 pag.

Mawson, E. O., Pioneer irrigation. A manual of information for farmers in the colonies. With additional chapters on light railways, by E. R. Calthrop. London, C. Lockwood & Sons, 1904. 8. XVI—260 pp. 10/6.

Osgood, Herbert, L., The American colonies in the XVII<sup>th</sup> century. 2 vols. London, Macmillan, 1904. 8. 578 and 490 pp. 21/—.

Peragallo, Prospero, Cenni intorno alla colonia italiana in Portogallo nei secoli XIV, XV e XVI. (Aus: Miscellanea di storia italiana. III<sup>a</sup> serie, tomo IX.) Torino, fratelli Bocca, 1904. 8.

Scarrone, Fernando, La Repubblica Argentina come paese d'emigrazione. Milano, tip. di Strazza & C., 1904. 8. 59 pp.

Storia e sviluppo delle colonie dai Fenici, ai nostri giorni, per B. S. Milano, tip. della soc. edit. Sonzogno, 1904. 12. 61 pp.



#### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Souchon, A., Les cartells de l'agriculture en Allemagne. Paris 1903. 351 SS. 4 frs.

Souchon will seine Landsleute, denen er gerade auf dem Gebiete der landwirtschaftlich genossenschaftlichen Organisationen Rückständigkeit vorwirft, mit den einschlägigen deutschen Einrichtungen bekannt machen. Er sucht die Ursachen, die Erfolge, die Berechtigungen und die Aussichten der landwirtschaftlichen Kartelle Deutschlands festzustellen und das ist ihm in hervorragendem Maße gelungen. Besonders anzuerkennen ist die für einen Ausländer doppelt schwierige Gründlichkeit und Objektivität auf diesem Gebiete, auf dem die Meinungen je nach dem wirtschaftlichen Standpunkte der Urteilenden weit auseinandergehen. — Da wir meines Wissens in der deutschen Literatur keine ähnliche Zusammenfassung dieser Bestrebungen von einheitlichem Gesichtspunkte aus haben, so ist diese Arbeit ein äußerst dankenswertes Unternehmen.

Zunächst werden die genossenschaftlichen Bemühungen zur besseren Verwertung des Getreides durch Errichtung der Kornhäuser geschildert, sodann folgt eine kritische Darstellung der genossenschaftlichen Verbände zur höheren Verwertung des Fleisches, der Butter und der Milch, die Besprechung der Zentrale für Viehverwertung, der Molkereigenossenschaften und der Milchkriege in München und Berlin. — Die weiteren Ausführungen gelten den Kartellen der Spiritus- und Zuckerproduktion, der Zentrale für Spiritusverwertung und dem Abkommen zwischen dem deutschen Zuckersyndikat und dem Syndikat der deutschen Zuckerrefinieren.

Nach Darstellung der tatsächlichen Verhältnisse, der Gründung und Entwicklung dieser Interessenverbände untersucht der Verfasser die Nachteile und Vorteile, welche sie den Konsumenten gebracht haben und ihren Nutzen für die Produzenten. Wie bekannt werden die Vorteile für die Konsumenten nicht genügend gewürdigt, denn ein Kartell hat, nach ihm, nicht das Recht, auf gerechte Beurteilung zu hoffen. Kein Kartell ist populär; die, welche die Landwirtschaft betreffen, werden aber besonders von der öffentlichen Meinung mit Argwohn betrachtet. — Wenn es sich um das Getreide handelt, so stellt man gern die harmlosen Kornhäuser als Magazine zum Zwecke des wucherischen Aufkaufs dar, obwohl die Kornhäuser die Bestimmung haben, die Kosten der Lagerung und Behandlung des Getreides zu verbilligen und den Zwischenhandel einzuschränken, ohne daß dadurch notwendig eine Preissteigerung des Brotes eintreten braucht.

Aehnlich verhält es sich mit der Zentrale für Viehverwertung, welche Preistreibereien durch die Händler verhindert hat in den Fällen, wo infolge vorübergehenden außergewöhnlichen Bedarfs Mangel an genügender Zufuhr drohte, wie z. B. in Stettin gelegentlich der großen Manöver. — Noch weit höher sind die Verdienste des Berliner Milchrings zu bewerten, der ohne daß eine Preissteigerung für die Konsumenten stattfand, durch seine Bestrebungen erreichte, daß die Milch-

verfälschungen der Zwischenhändler eingeschränkt werden. Die Statistik beweist, daß die Kindersterblichkeit sich vermindert hat, seitdem die strengeren polizeilichen Maßnahmen, die auf das Betreiben der Milchzentrale eingeführt werden, in Anwendung gebracht worden sind. Trotzdem ist das Mißtrauen der Bevölkerung nicht beseitigt.

Zur Ergänzung des Textes sind dem Buche als Anhang eine Reihe von Statuten der einzelnen in Betracht kommenden Kartelle beigelegt.

Beachtenswert ist die Ansicht des Verfassers über die weitere Entwicklung der Kartelle, daß sie nur zu einer wahrhaften Wirksamkeit gelangen können, wenn sie eine solche Macht gewinnen, daß sie ihren Anhängern das größte Opfer zumuten können, nämlich eine Produktions-einschränkung für gewisse Erzeugnisse; die Folge würde freilich eine Umwälzung des gesamten landwirtschaftlichen Betriebes sein. — Ob solch eine Möglichkeit jemals zur Wirklichkeit werden kann; diese Frage läßt der Verfasser offen.

Carl Steinbrück.

Chavée, Fernand, Propriétaires et Fermiers en Angleterre. Louvain (Ch. Peters) 1903. 246 SS.

Der Verfasser gibt eine eingehende Darstellung der Beziehungen, welche zwischen dem englischen Grundbesitzer und dem Pächter auf Grund der üblichen Pachtverträge bestehen. Auf historische Betrachtungen über den Ursprung der heute in England existierenden Agrarverfassung folgt die Besprechung der modernen Gesetzgebung, welche in das Verhältnis von Grundbesitzer und Pächter zu Gunsten des letzteren eingegriffen hat. Im Vordergrund stehen die Gesetze, welche dem Pächter nach Ablauf des Pachtvertrages eine Entschädigung für von ihm gemachte Meliorationen zusichern. Diese Gesetzgebung, welche mit dem Jahre 1875 beginnt, hat in dem letzten ergänzenden Gesetz von 1900 einen gewissen Abschluß gefunden; vor allem ist dieses letzte Gesetz der praktischen Durchführung früherer Bestimmungen förderlich gewesen. Der Verfasser verweilt lange bei den einzelnen detaillierten Bestimmungen der verschiedenen Agricultural Holdings Acts, obschon an der ganzen Agrargesetzgebung das Prinzip weit wichtiger ist als die zunächst sehr schwachen Gesetzesmaßnahmen zur Verwirklichung desselben. Es wäre deshalb wünschenswert gewesen, wenn der Verfasser die ökonomischen Verhältnisse, welche zu jener Gesetzgebung drängten, eingehender behandelt hätte, anstatt der formalen Seite jedes einzelnen jener Agrargesetze, welche naturgemäß zuerst etwas experimenteller Art waren, übergroße Beachtung zu schenken. Dem Zusammenhang der englischen Agrargesetzgebung mit der landwirtschaftlichen Depression hat der Verfasser wenig Interesse gewidmet. Und doch ist es von vornherein auffallend, daß die genannte Gesetzgebung gerade mit dem Anfang der Depression beginnt und zur Zeit des Höhepunktes derselben die stärksten Fortschritte gemacht hat. Es wurde eben unter den schwierigen Verhältnissen, mit denen die englischen Pächter seit dem Ende der 70er Jahre zu kämpfen hatten, eine gerechtere Regelung des Pachtvertrages zu einer unumgänglichen Notwendigkeit. Auch hat sich seit 1880 das Verhältnis zwischen Grund-



besitzer und Pächter gegen früher bedeutend verändert. Während in der Prosperitätsperiode von 1846—1879 der Grundbesitzer bei der gewaltigen Nachfrage nach Pachtgütern das entscheidende Wort in der Regelung der Pachtbedingungen hatte, ist heute jeder Pächter eine gesuchte Persönlichkeit, der man weit größere Rechte als früher einzuräumen bereit ist. Schließlich hätte der Verfasser auch den Einfluß der Betriebsfrage auf die Besitzfrage untersuchen sollen, vor allem den Einfluß der Verkleinerung der Pachtbetriebe auf das Verhältnis der Grundbesitzer zu den Pächtern. Eine eingehende Erörterung all dieser Punkte, auf die schon Brodrick und Shaw Lefevre aufmerksam gemacht haben, wäre nötig gewesen, um dem Leser die ökonomischen Bedürfnisse zu enthüllen, welche zu den neuesten Agrarreformen in England geführt haben. Erst die volle Erkenntnis der ökonomischen Bedürfnisse, welche zu einem staatlichen Eingreifen in den Pachtvertrag geführt haben, gibt den Maßstab für die Beurteilung der praktischen Bedeutung der bestehenden Landgesetze.

Hermann Levy.

Dorn, Hanns, Die Vereinödung in Oberschwaben. Kempten, J. Kölsche Buchhandlung, 1904. gr. 8. 222 SS. mit 2 Plänen u. 2 Flurbildern. M. 5,40.

Ergebnisse der vom k. k. Ackerbauministerium im Jahre 1903 eingesetzten Kommission zur Untersuchung der Betriebsverhältnisse des Erdölbergbaues in Galizien. Wien, aus k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. gr. 8. 49 SS. M. 1,80.

Frick, J. (Generalkommissions-Sekret.), Die Verkoppelung oder wirtschaftliche Zusammenlegung von Grundstücken. Eine kurze Darstellung des Verfahrens für den Grundbesitzer und Landwirt. Münster i. W., H. Mitsdörffer, 1904. gr. 8. 53 SS. M. 1,75.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Hannover für das Jahr 1904. Hannover, Buchdruckerei Friedr. Culemann, 1904. gr. 4. 67 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Provinz Hannover, für das Jahr 1903. Hannover, Verlag der Kammer, 1904. gr. 8. 74 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Provinz Schlesien für das Verwaltungsjahr 1903/04. Breslau, Druck von Grass, Barth & Co, 1904. gr. 8. IV—157 SS.

Mansfelder Knappschaftsverein zu Eisleben. Verwaltungs- und Kassenbericht für das Jahr 1903. Eisleben, Druck von E. Schneider, 1904. gr. Folio. 19 SS.

Produktion der Bergwerke, Salinen und Hütten des preussischen Staates im Jahre 1903. Berlin, W. Ernst & Sohn, 1904. 4. 28 SS.

Schultz, F., Der Anbau der Faserpflanzen, besonders der Baumwolle, in den Kolonien. Berlin, W. Süsserott, 1904. gr. 8. 52 SS. M. 1,80.

Wagner, Paul (Prof., GHofR., Vorstand der landwirtschaftl. Versuchsstation Darmstadt), Düngungsfragen unter Berücksichtigung neuer Forschungsergebnisse. Heft 6. Berlin, Parey, 1904. gr. 8. 80 SS. mit 9 photographischen Abbildgn. M. 1,20.

Enquête sur l'industrie laitière. Tome I<sup>er</sup>: France; étranger. Paris, impr. nationale 1903. 8. 532 pag. et carte. (Publication du Ministère de l'Agriculture.)

Hewett, Sir Harold G., An introduction to the study of forestry in Britain. London, Country Gentleman's Association, 1904. Roy.-8. 30 pp. 2/6.

Annali di Agricoltura 1904. N° 230: L'assicurazione mutua contro i danni della mortalità nel bestiame. Roma, tipogr. di G. Bertero & Co, 1904. gr. 8. 179 pp.

Atti del consiglio ippico dal 1900 al 1904. Roma, tip. di Bertero & Co, 1904. gr. in-8. VIII—126 pp. (Annali di Agricoltura, N° 231.)

Barbagallo, C., La produzione media relativa dei cereali e della vite nella Grecia, nella Sicilia e nell'Italia antica. Padova, Rivista di storia antica, 1904. 8. 26 pp.

Fabbricazione, la, dello zucchero di barbabietola. Milano, tip. della soc. edit. Sonzogno, 1904. 8. 61 pp.

Salucci, Aug., Sindacati agrari cooperativi: come nascono e come vivono. Treviso, libr. edit. istituto Mander, 1904. 8. 96 pp. 1. 2.—.

Voglino, Enrico e C. Pepe, Come è possibile avere molto latte dalle nostre vacche? Tolmezzo, tip. G. B. Ciani, 1904. 8. 22 pp. (Pubblicazione della Associazione agraria friulano.)

## 5. Gewerbe und Industrie.

Arbeitsamt Zürich, städtisches. Geschäftsbericht für das Jahr 1903. Zürich, Buchdruckerei Conzett & C<sup>o</sup>, 1904. Imp.-4. 20 SS.

Bericht der Arbeitslosenkommission der Stadt Zürich über die Unterstützung der Arbeitslosen im Winter 1903/1904. Zürich, Conzett & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 18 SS.

Bericht, XIV., über die Tätigkeit des öffentlichen Arbeitsnachweisbureaus des Kantons Basel-Stadt vom Jahre 1904. Basel, R. G. Zbinden, 1904. 8. 27 SS.

Bericht des Bundeskomitee (des Schweizerischen Gewerkschaftsbundes) an die Sektionen, umfassend den Zeitraum vom 1. I. 1902 bis Ende Dezember 1903. Basel, Buchdruckerei des schweizerischen Typographenbundes, 1904. 8. 72 SS.

Haushofer, Max (Prof. d. techn. Hochschule, München), Der Industriebetrieb. Ein Handbuch der Geschäftslehre für technische Beamte, Industrielle, Kaufleute etc. 2. Aufl. München, Ed. Koch, 1904. XI—423 SS. M. 10.—.

Jahrbuch der internationalen Vereinigung für gewerblichen Rechtsschutz. Jahrg. VI (1902). Berlin, C. Heymanns Verlag, 1904. gr. 8. 210 SS. M. 6.—.

Jahresbericht der Handwerkskammer von Oberfranken, 1903. Bamberg, Druck der Handelsdruckerei, 1904. gr. 8. 164; 4 SS.

Jahresberichte der Gewerbeaufsichtsbeamten und Bergbehörden für das Jahr 1903. Mit Tabellen, einem Verzeichnis der Gewerbeaufsichtsbeamten und ihrer Bezirke etc. Amtliche Ausgabe. 3 Bde. Berlin, R. v. Deckers Verlag, 1904. gr. 8. (Inhalt. Band I (XLIV—671 SS.): Preußen. — Bd. II (XXXI—349 SS.; X—432 SS.; 215 SS.; 148 SS.): Bayern, Sachsen, Württemberg, Baden. — Band III (810 SS.): Hessen, Mecklenburg-Schwerin, Sachsen-Weimar, Mecklenburg-Strelitz, Oldenburg, Braunschweig, Sachsen-Meiningen, Sachsen-Altenburg, Sachsen-Koburg und Gotha, Anhalt, Schwarzburg-Sondershausen, Schwarzburg-Rudolstadt, Waldeck und Pyrmont, Reuß ä. L., Reuß. j. L., Schaumburg-Lippe, Lippe, Lübeck, Bremen, Hamburg, Elsaß-Lothringen.) geb. [Der IV. Bd. (Registerband) ist in Bearbeitung.]

Kley, W. (Direktor der städtischen Gewerbe- und Handelsschule zu Harburg a. d. Elbe), Was lehren uns die Weltausstellungen der letzten 10 Jahre (Chicago und Paris)? Volkswirtschaftlicher Plaudervortrag. Hannover, C. Meyer, 1904. gr. 8. 16 SS.

Lage, die, der Bäckereiarbeiter Deutschlands. Nach statistischen Erhebungen des Vorstandes des deutschen Bäckerverbandes im Januar 1904. Hamburg, O. Allmann, 1904. gr. 8. 189 SS. M. 1,50.

Vahlteich, Julius, Ferdinand Lassalle und die Anfänge der deutschen Arbeiterbewegung. München, G. Birk & C<sup>o</sup>, o. J. (1904). gr. 8. 86 SS. mit Portr. M. 1.—.

Dimanche, le, et la question sociale, ou quelques obstacles à l'observation du dimanche dans une cité ouvrière. Alençon, impr. V<sup>o</sup> Guy & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 8 pag.

Copper handbook, the. A manual of the copper industry of the world. Vol. IV: 1903. London, Gay & Bird, 1904. 8. 22/6.

Gasworks directory and statistics, 1904—5. (Revised to June, 1904.) London, Hazell, 1904. 8. 435 pp. 10/6.

Harrison, A., Women's industries in Liverpool. London, Williams & Norgate, 1904. 8. 64 pp.

Moody, John, The truth about the trusts. New York, Moody Publishing Company, 1904. gr. 8. XXII—507 pp. with 11 graph. charts, cloth. 25/—.

Contents: The greater industrial trusts. — The lesser industrial trusts. — Important industrial trusts in process of reorganization or readjustment. — The greater franchise trusts. — The greater railroad groups. — Classified statistics of all trusts. — General review of the trust movement: 1. Magnitude of the trusts; 2. Dominating influences in the trusts; 3. The chief characteristics of the trusts; 4. Review of so-called remedies; 5. Conclusion.)

Universal directory, the, of railway officials, 1904. Compiled from official sources, under the direction of S. R. Blundstone. London, Directory Publication C<sup>o</sup>, 1904. 8. 614 pp. 7/6.



Atti del R. Istituto d'incoraggiamento di Napoli. V<sup>a</sup> serie, vol. IV—V. Napoli, Cooperativa tipografica, 1903—1904. 4. 497 & 303 pp. con 6 tavole. (Contiene: La vita, il lavoro e le malattie degli operai nelle miniere di zolfo, per G. Giardina. — Sulla organizzazione di una scuola di filatura e di tessitura in Napoli, per Francesco P. Rispoli. — Il problema economico industriale napoletano, per Fr. Paolo Boubée. — Sull' avvenire economico industriale di Napoli, per Ferdinando Vetere. — A proposito del problema industriale di Napoli, per Francesco Milone. — Sulla quistione industriale di Napoli, per Fr. P. Rispoli. — Sull' avvenire industriale di Napoli, per Mario Bonghi. — La produzione e l'industria dei vini nella provincia di Napoli e dintorni, per Ferdin. Rossi. — etc.)

### 6. Handel und Verkehr.

Wickert, Friedrich, Der Rhein und sein Verkehr. Mit besonderer Berücksichtigung der Abhängigkeit von den natürlichen Verhältnissen. (Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde, herausgegeben von A. Kirchhoff, Bd. 15, Heft 1.) Mit 2 Karten und 29 Diagrammen. Stuttgart (J. Engelhorn) 1903. 148 SS.

Der Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt zu untersuchen, inwieweit es gelungen ist die natürlichen Schifffahrtshindernisse auf dem Rhein zu beseitigen, inwieweit andererseits auch heute noch der Rheinverkehr von den natürlichen Bedingungen abhängig ist und wie er sich in dieser Abhängigkeit hat entwickeln können. In übersichtlicher Gliederung wird zu diesem Zwecke für die einzelnen, ihrer Natur und ihrem Verkehr nach sich voneinander abhebenden Teile des schweizerisch-deutschen Rheinlaufs und für die zu ihnen gehörenden Flüsse und Kanäle dargestellt, welche natürlichen Verhältnisse für die Schifffahrt vorliegen, was daran durch Menschenhand gebessert worden ist und welchen Einfluß diese Verbesserungen auf die Verkehrsgestaltung ausgeübt haben; eine Darstellung also, die sich auf geographischer Grundlage aufbaut und geographisch-wissenschaftliche Ziele verfolgt, die aber auch für den Volkswirtschaftler zur Beurteilung der Wirtschaftsverhältnisse des Rheingebiets einen unentbehrlichen Beitrag liefert. Das Ergebnis ist, daß zwar die lästigsten Dauerhindernisse der Schifffahrt durch menschliche Kunst haben beseitigt werden können, daß aber Niedrigwasser und — namentlich auf den Kanälen — Eisgang noch immer mit periodischer Regelmäßigkeit den Verkehr stören.

Auf die Feststellung der „Periodizität“ dieser Störungen legt der Verfasser, seinem geographischen Standpunkt entsprechend, besonderes Gewicht; die Diagramme, die in großer Zahl dem Text einverleibt sind, dienen diesem Zweck und geben deshalb je für mehrere Jahre monatweise den Wasserstand, Eisgang und Verkehr der wichtigsten Orte an. Leider sind aber den verschiedenen Beobachtungsgegenständen jedesmal besondere Diagramme gewidmet, so daß man den Zusammenhang zwischen Natur und Verkehr nicht ohne weiteres, aus einem einzigen Diagramm ablesen kann; die sehr große Mühe, die der Verfasser sich mit der Herstellung dieser Zeichnungen gegeben hat, kommt so leider nicht zur vollen Wirkung. Dagegen verdienen uneingeschränkte Anerkennung die beiden Karten, in die der Verkehr des Rheins und seiner Nebenflüsse und Kanäle in ganz bemerkenswert übersichtlicher Weise eingetragen worden ist, das eine Mal getrennt nach den Schifffahrtarten, das andere Mal nach den beförderten Gütermassen; in ihnen zeigt sich

wieder einmal, wie große Fortschritte auch wir in der Fähigkeit gemacht haben, selbst verwickelte Verhältnisse zu unmittelbarer Anschauung zu bringen.

K. Wiedenfeld.

Colin, Ambroise, *La navigation commerciale au XIXe siècle*. Paris (Arthur Rousseau) 1901. 459 SS.

Léon, Paul, *Fleuves, canaux, chemins de fer. Avec une introduction de Pierre Baudin, ancien ministre des travaux publics*. Paris (Armand Colin) 1903. 260 SS.

Frankreich leidet im Innern wie nach außen unter besonders mißlichen Verkehrsverhältnissen — im Innern ein starres Monopol der fest zusammenhaltenden Privatbahnen, das der Staat mit seiner kostspieligen Kanalpolitik doch nur sehr unvollkommen und nur in sehr engen Grenzen modifizieren kann; nach außen eine arge Zersplitterung der finanziellen Kräfte im Ausbau kleiner und kleinster Häfen mit staatlicher Hilfe und eine unerträgliche Schwerfälligkeit der von je her durch staatliche Subventionen verwehlichten Schifffahrtunternehmungen. Und da ferner im Verkehrswesen die Fortschritte der Technik, die dem Franzosen besonders am Herzen liegt, eine große Rolle spielen, so ist es nicht verwunderlich, daß gerade von französischer Seite vieles über Verkehr und Verkehrsorganisation geschrieben worden ist und immer wieder geschrieben wird. Manches darunter gehört zu den besten Arbeiten, die auf dem betreffenden Gebiet überhaupt geleistet worden sind; ich will nur erwähnen, daß weder die deutsche noch meines Wissens die englische Literatur ein Buch aufzuweisen hat, das an Gründlichkeit und Vielseitigkeit dem Colsonschen *Transports et Tarifs* an die Seite gestellt werden kann.

Frankreich ist es denn auch, das uns die erste systematische Behandlung der Seeschifffahrt von volkswirtschaftlichem Standpunkt geliefert hat. Colin beschränkt sich durchaus nicht auf eine Darlegung der französischen Verhältnisse; er läßt seinen Blick vielmehr mit bemerkenswerter Objektivität über die ganze Erde schweifen, im besonderen auch die deutschen Zustände und Maßnahmen finden in ihm einen im ganzen zuverlässigen Beobachter und gerechten Beurteiler — er lehnt es weit ab, seinen Landsleuten und den Engländern den Unsinn nachzuschwatzen, daß unsere Seeschifffahrt ein Produkt staatlicher Subventionspolitik oder gar ein Kostgänger der kaiserlichen Privatschatulle sei, eine Meinung, die in England wie in Frankreich sehr weit verbreitet ist. Sein Urteil gründet sich stets auf eine ziemlich umfassende Kenntnis der tatsächlichen Verhältnisse und der einschlägigen Einzelliteratur; und wer einmal selbst an einer ähnlichen Aufgabe sich abgemüht hat, der weiß, wie schwer es ist, all die einzelnen Steine zusammenzutragen, die zu dem Gesamtbau notwendig sind und doch so sehr weit zerstreut liegen. Daß dabei in Nebensächlichem, in Daten u. dergl., Irrtümer vorkommen, ist geradezu selbstverständlich; es wäre kleinlich, Einzelheiten herauszugreifen. Man kann auch in Wichtigerem abweichender Meinung sein und darf doch den Wert des Ganzen rühmen.

Wie weit Colin sich sein Untersuchungsfeld abgesteckt hat, mag



eine kurze Inhaltsangabe andeuten. In der Einleitung wird die Entwicklung der Kauffahrteiflotten der Welt kurz dargestellt. Der erste Teil behandelt dann „l'outillage“ (ein Begriff, den wir nicht gut wiedergeben können); darunter werden zusammengefaßt: die technische Entwicklung des Schiffbaus im 19. Jahrhundert, die Hafenverhältnisse, die Seekanäle und Kabel. Im zweiten Teil folgt eine Erörterung der Schifffahrtorganisation, wobei die Entwicklung der Schifffahrtunternehmungen, der Zusammenhang des Seeverkehrs mit dem Landverkehr, die Verkehrs- und Frachtenentwicklung als conditions commerciales, die staatlichen Subventionsmaßnahmen der verschiedenen Länder der Welt als conditions politiques, und endlich das internationale Seerecht, in seiner Tatsächlichkeit und die angeregten Erweiterungen, sowie die Frage der Freihäfen als conditions juridiques zusammengefaßt werden. Der dritte und letzte Teil behandelt schließlich die tausenderlei Fragen, die sich auf das Schifffahrtpersonal beziehen; hier zeigt sich in der verschiedenen Betonung der einzelnen Verhältnisse am deutlichsten, daß der Verfasser — wie natürlich — seinen Ausgangspunkt in der französischen Sachlage findet.

Mit viel engerem Horizont geschrieben, aber doch auch recht lesenswert ist die Schrift von Léon. Sie ist in allererster Linie Tendenzschrift: sie soll nachweisen, daß das sogenannte Programm Baudin, d. h. der vom früheren Arbeitsminister vorgelegte Gesetzentwurf auf beträchtliche Erweiterung der französischen Kanal- und Seehafenbauten, das Mindestmaß dessen enthält, was für Frankreichs Wohlfahrt erforderlich ist. Darum wird auf tausend Einzelheiten eingegangen, die in ganz speziellen Verhältnissen nur ihren Grund haben. Aber darüber hinaus fällt doch aus den tatsächlichen Angaben des Buchs ein recht scharfes Licht auf die französischen Verkehrszustände im allgemeinen; aus einer beträchtlichen Zahl von Beispielen wird doch recht deutlich, wie brutal die Privatbahnen ihr Transportmonopol ausnutzen, wie sehr sie es verstehen die Konkurrenz der staatlichen Kanäle auf das allergeringste Maß durch die Weigerung jeden Zusammenarbeitens herabzudrücken. Und hierin liegt der allgemeinere Wert des Buchs, während allerdings die Ausführungen, die sich zum Vergleich auf Deutschland erstrecken, nur höchst oberflächlich gehalten sind. Aber man darf von einem Buch, das schon durch die Einführungsworte Baudins als Tendenzschrift sich selbst charakterisiert, nicht wissenschaftliche Gründlichkeit verlangen.

K. Wiedenfeld.

Wächter, Dr. Max, Die Kleinbahnen in Preußen. Berlin (Julius Springer) 1902. 268 SS.

Der Verfasser will das Material zur Beurteilung des Kleinbahnwesens in Preußen übersichtlich zusammenstellen; er hat zu diesem Zweck die wichtigeren Gesetzesbestimmungen und Verordnungen, sowie eine Reihe von Interessenten-Denkschriften und darauf antwortenden Ministerialerlassen, endlich ganz ausführliche Auszüge aus den Kleinbahnstatistiken des preußischen Arbeitsministeriums und des Deutschen Straßen- und Kleinbahnvereins zum Abdruck gebracht.

Eine Verarbeitung auch nur im Sinne einer wirklich übersichtlichen Gruppierung des Stoffs haben diese Materialien jedoch in dem Buche nicht gefunden; vollends hat es der Verfasser verschmäht, etwa selbständige Untersuchungen über die bisherigen Wirkungen der preussischen Kleinbahnpolitik anzustellen. Wichtige, geradezu entscheidende Fragen werden zum Teil gar nicht berührt — so die, ob die Subventionspolitik Preußens nicht ein ungesundes Anschwellen des Kleinbahnbaues und damit den überstürzten Aufschwung der deutschen Eisenindustrie in der zweiten Hälfte der 90er Jahre wenigstens mit verursacht habe; andere Fragen werden nur gerade gestreift, obwohl gerade sie einer eingehenden Bearbeitung bedürftig und fähig wären — so die, ob nicht in der Tat die starke Belastung der Kommunalverbände durch Kleinbahnunterstützungen reichlich durch die Hebung des Gesamtwohlstandes ausgeglichen werde. So ist die Zusammenstellung reichlich lückenhaft geblieben und ersetzt nicht das Studium der Urquellen; verdienstlich ist die am Schluß gegebene Literaturübersicht, die auf die Quellen wenigstens hinleitet. K. Wiedenfeld.

Bericht der Aargauischen Handelskammer für 1903. Aarau, H. R. Sauerländer & C<sup>o</sup> 8. 161 SS.

Bericht der Handelskammer zu Verden über die Lage und den Gang des Handels im Jahre 1903. Verden, H. Söhl's Buchdruckerei, 1904. gr. Folio.

Hamburgs Handel und Schifffahrt 1903, zusammengestellt vom handelsstatistischen Bureau. Hamburg, Druck von Schröder & Jeve, 1904. Imp.-4. 84; 120; 154 u. 25 SS. (Inhalt: I. Seeschifffahrt: Angekommene Seeschiffe; Abgegangene Seeschiffe. — II. Flußschifffahrt auf der Oberelbe: Angekommene Fahrzeuge und Flöße; Abgegangene Fahrzeuge. — III. Warenverkehr: Gewicht der Einfuhr; Wert der Einfuhr; Gewicht der Ausfuhr; Wert der Ausfuhr. — IV. Uebersichten verschiedenen Inhalts: Die Seeverversicherungen; Die Auswandererbeförderung über Hamburg; Banken, Wechsel- und Geldverkehr.)

Handelskammer zu Eupen umfassend die Kreise Eupen, Malmedy und Montjoie. Jahresbericht für 1903. Eupen, Druck von C. Braselmann, 1904. 57 SS. gr. Folio.

Handelskammer zu Mülhausen im Elsaß. Jahresbericht für 1903. Mülhausen, Druck von Wwe Bader & C<sup>o</sup>, 1904. kl. 4. 68—LXV SS.

Jahresbericht der Handelskammer für das Herzogtum Anhalt zu Dessau für 1903. Teil III. Dessau, Hofbuchdruckerei C. Dünnhaupt, 1904. gr. 8. 38 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den Regierungsbezirk Bromberg für 1903. Bromberg, Gruenauersche Buchdruckerei, 1904. gr. Folio. 94 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Coblenz für 1903 mit Ergänzungen bis April 1904. 3 Teile. Coblenz, Druck der Krabbenschen Buchdruckerei, 1904. gr. 8. IV—61 u. VII—114 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Dortmund für das Jahr 1903. Teil II. Dortmund, Druck von W. Crüwell, 1904. Folio. (S. 54—121 des Gesamtberichts.)

Jahresbericht der Handelskammer für die preussische Oberlausitz zu Görlitz. Görlitz, Hugo Gretsel, 1904. gr. 8. XI—228 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Kassel für 1903. 3 Teile. (Teil I. Tätigkeit der Handelskammer; Teil II. Bericht über die wirtschaftliche Lage; Teil III. Statistik.) Kassel, Druck von Weber & Weidemeyer, Juni 1904. gr. 8.

Jahresbericht der Handelskammer für den Kreis Konstanz für das Jahr 1903. Konstanz, Verlag der Kammer, 1904. gr. 8. XIV—325 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Krefeld für 1903. Krefeld, Druck von Kramer & Baum, 1904. gr. Folio. XXXIV—52 SS.

Jahresbericht der Bergischen Handelskammer zu Lennep, umfassend die Kreise Gummersbach, Lennep, Remscheid, Wipperfürth und die Bürgermeistereien Kronenberg,



Heiligenhaus, Velbert, Wülfrath. Remscheid, Druck von H. Krumm, 1904. 8. XVIII—116 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Lüdenscheld für 1903/04. Lüdenscheld, Druck von Tilgenkamp & Ruhl, 1904. Folio. 35—XXIV SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den Kreis Mannheim für das Jahr 1903. Teil II. Mannheim, Verlag der Kammer, Druck der Vereinsdruckerei, 1904. gr. 8. 48; 210 SS. mit 1 graph. Darstellung.

Jahresbericht der Handelskammer für die Kreise Mühlhausen i. Thür., Worbis und Heiligenstadt für 1903. Mühlhausen, Thür., Dannersche Buchdruckerei, 1904. gr. 8. 87 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Osnabrück über das Jahr 1903. Osnabrück, Druck von J. G. Kising, 1904. gr. 8. 263 SS.

Handelskammer für den Kreis Siegen. Jahresbericht für 1903. Siegen, Druck von W. Vorländer, 1904. gr. 8. 50 und 43 SS.

Jahresbericht der Handelskammer zu Straßburg i. E. Straßburg i. E., Buchdruckerei M. DuMont-Schauberg, 1904. gr. Folio. 119 SS.

Jahresbericht der Zentralkommission für die Rheinschiffahrt, 1903. Darmstadt, L. C. Wittichsche Hofbuchdruckerei, 1904. gr. 4. 147 SS. mit 7 Anlagen und 11 Tafeln graph. Darstellungen.

Loeb, E. und B. H. Moltmann, Die großen deutschen Schiffahrtsgesellschaften. Ihre finanzielle Lage und ihre finanziellen Aussichten. Berlin, Finanzverlag, Neue Friedrichstr. 47, 1904. gr. 8. 64 SS. M. 1,50.

Polek, Joh. (k. k. Univbiblioth.), Weinhandel und Weinbau in der Bukowina. Czernowitz, Heinrich Pardini, 1904. Lex.-8. 16 SS. M. 0,60.

Schachner, R. (Privdoz.), Das Tarifwesen in der Personenbeförderung der trans-ozeanischen Dampfschiffahrt. Karlsruhe, G. Braun, 1904. gr. 8. 173 SS. M. 5.—. (Volkswirtschaftliche Abhandlungen der Badischen Hochschulen, Bd. VII, Heft 2.)

Stange, A. L., Die Arbeitszeit der Kontorangestellten in Handel und Industrie. München, Freistatt-Verlag, 1904. gr. 8. 16 SS. M. 0,30.

Compte rendu des travaux de la chambre de commerce de Beauvais et de l'Oise pendant l'année 1903. Beauvais, imprim. Avonde & Bachelier, 1903. 8. 213 pag.

Magalison, L., Un gaspillage de 100 millions. Le canal de jonction de Marseille au Rhône. Avec préface de Yves Guyot. Marseille, impr. Raybaud, 1904. 8. 30 pag.

Sturdza, D. (secrétaire général de l'Académie Roumaine), Recueil des documents relatifs à la liberté de navigation du Danube. Publiés par D. St. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1904. gr. in-8. XXXIV—933 pag. Avec 4 cartes et 4 diagrammes.

Maclean, H. W. (Special Commissioner of the Commercial Intelligence Committee of the Board of Trade), Report on the conditions and prospects of British trade in Persia. London, 1904. Roy. 8. 1/3. (Parl. paper.)

Report of the Tariff Commission. Vol. I: The iron and steel trades. London, P. S. King & Son, 1904. gr. 4. 3/—. With 6 diagrams and 53 tables. (Contents: Relative position of the British and foreign iron and steel trades. — The position of the British iron and steel trades with regard to 1) the home market, 2) exports to foreign countries and British possessions. — The export systems of foreign countries. — Dumping. — The remedy. — etc.)

Tables relating to the trade of British India with British possessions and foreign countries, 1898—99 to 1902/03. London, printed by Wyman & Sons, 1904. Folio. 1/1. (Parl. paper.)

Benucci, Gustavo, Guida commerciale, amministrativa della città di Perugia e provincia. Anno III (1904). Perugia, 1904. 8. 250 pp. l. 3.—.

Gullotta, Salvatore, Brevi considerazioni sulle tariffe ferroviarie italiane. Messina, tip. Gerriera, 1904. 4. 31 pp.

Movimento commerciale del Regno d'Italia nell'anno 1903. 3 voll. Roma, tipogr. di G. Scotti & C., 1904. gr. Folio. XII—1298 pp. Con 2 tavole grafiche. (Pubblicazione del Ministero delle Finanze, Direzione generale delle gabelle.)

Salvi, Fr., Mercato franco e magazzini generali, pel commercio ed esportazione dei prodotti agricoli della provincia di Piacenza. Piacenza, tip. fratelli Bosi, 1904. 8. 50 pp.

Supino, C., Protezionismo marittimo. Città di Castello, Rivista marittima, 1904. 8. 34 pp.

Ἐμπορίου τῆς Ἑλλάδος μετὰ τῶν ξενῶν ἐπικρατειῶν κατὰ τὸ ἔτος 1902. Ἀθήναι 1904. 4. 368 pp. (Der auswärtige Handel Griechenlands während des Jahres 1902. Veröffentlichung des statistischen Bureaus im Finanzministerium.)

## 7. Finanzwesen.

Bajoński, K., Kritik und Reformen der deutschen Staatslotterien als Finanzregalien. Berlin, E. Ebering, 1904. gr. 8. 93 SS. M. 2,80. (Rechts- und staatswissenschaftliche Studien, Heft 25.)

Herrfurth, G. (GRechR. im Kultusminister.), Das preußische Etatswesen. Zusammengestellt und erläutert. 4. Aufl. Berlin, C. Heymann, 1905. gr. 8. M. 6.—. (A. u. d. T.: Das preußische Etats-, Kassen- und Rechnungswesen einschließlich der Rechtsverhältnisse der Staatsbeamten, I. Teil.)

Lippert, Gustav, Das Alkoholmonopol. Eine Darstellung und Besprechung des Alglaveschen Projektes, des österreichischen und deutschen Entwurfes, sowie der schweizer und russischen Gesetzgebung. Wien, Manz, 1904. gr. 8. 75 SS. M. 1,80.

Löbe, Ernst, Handbuch des k. sächsischen Etat-, Kassen- und Rechnungswesens mit Einschluß der rechnungsmäßigen Staatshaushaltskontrolle. 2. Aufl. Leipzig, Veit & C<sup>o</sup>, 1904. gr. 8. XVI—823 SS.

Nachweisung der Rechnungsergebnisse des Staatshaushalts des Königreichs Württemberg von dem Rechnungsjahre 1902. Stuttgart, 4. VII. 1904. Folio. 398 SS.

Tessmer, R. (k. Zollrendant, Greifswald), Die Zoll- und Steuerekredite. Berlin, Imperium, Verlag für Staats- und Bürgerkunde, 1904. 8. 94 SS. mit Anlagen A—M. M. 1.—.

Annuaire général des finances, publié d'après les documents officiels sous les auspices du Ministère des finances. XV<sup>ième</sup> année, 1904—1905. Paris et Nancy, Berger-Levrault & C<sup>o</sup>, 1<sup>er</sup> août 1904. gr. in-8. XI—506 pag. Fr. 6.—.

Report, XLVII<sup>th</sup>, of the Commissioners of his Majesty's Inland Revenue for the year ended 31<sup>st</sup> March 1904. London, printed by Darling & Son, 1904. Folio. 240 pp. 1/11. (Parliam. pap.)

Jannaccone, Pas., I tributi speciali nella scienza della finanza e nel diritto finanziario italiano. Torino, fratelli Bocca, 1905. 8. 125 pp. l. 3,50.

de Johannis, A. J., La conversione della rendita. Firenze, G. Barbèra edit., 1904. 8. 363 pp. l. 3,50. (Contiene: Il debito pubblico e la conversione. — Il debito pubblico di alcuni Stati. — Die alcune più importanti conversioni. — La conversione del consolidato italiano 5 %.—)

Relazione della direzione generale del tesoro per l'esercizio 1902—1903. Roma, tip. nazionale di G. Bertero, 1904. 4. 300 pp. (Pubblicazione del Ministero del tesoro.)

## 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Angerhausen, Eugen, Die Zentralnotenbankfrage in der Schweiz. Beitrag zu ihrer Lösung. Krefeld, Wilhelm Greven, 1904. gr. 8. 141 SS. M. 2.—.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Invalidenversicherungsanstalt Gr. Hessen für das Jahr 1903. Darmstadt, Buchdruckerei Papierhaus Elbert, 1904. Lex.-8. 28 SS. u. IX Anlagen.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Baden in Karlsruhe für das Kalenderjahr 1903. Karlsruhe, Buchdruckerei der Badischen Landeszeitung, 1904. 4. 75 u. 11 SS.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Mecklenburg in Schwerin für die Zeit vom 1. I. 1903 bis 31. XII. 1903. Schwerin, Hofbuchdruckerei Ed. Herberger, 1904. gr. 8. 26 SS.

Geschäftsbericht, XIV., des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Sachsen-Anhalt für das Jahr 1903. 32 SS. u. XXIV Anlagen. o. O. u. J. (Merseburg) 1904. gr. 4.

Gesell, Silvio, Zinsfreie Darlehen. (Unentgeltlichkeit des Kredits vom Standpunkt des Real- und Geldkapitals aus untersucht. Bern, K. J. Wyss, 1904. gr. 8. 61 SS. M. 1,60. (Sonderabdruck aus der „Geld- und Bodenreform“.)



Hönig, Fr., Die österr.-ungarischen Lebensversicherungsgesellschaften im Jahre 1903. Wien, Gerold & C<sup>o</sup>, 1904. 12. 49 SS. M. 1.—.

Jahrbuch des allgemeinen Verbandes der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften für 1903. (Des Jahresberichts neue Folge, Jahrg. VII. (45. Folge des Jahresberichts.) Herausgeg. vom Verbandsanwalt Hans Crüger. Berlin, J. Guttentag, 1904. Roy-4. LV—254 SS.

Klein, Franz, Die neueren Entwicklungen in Verfassung und Recht der Aktien-gesellschaft. Wien, Manz, 1904. gr. 8. 64 SS. M. 1,20.

Protokolle der Enquete über Personalkredit und Wucher unter dem Vorsitze des (Hofrat) Karl v. Pelser-Fürnberg. Wien, Selbstverlag der kulturpolitischen Gesell-schaft, 1904. gr. 8. M. 9.—. (Der Inhalt umfaßt die 9 Sitzungsberichte vom 15. III.— 15. IV. 1904.)

Salings Börsenpapiere. III. (finanzieller) Teil. 5. Aufl. a. u. d. T.: Salings Börsenjahrbuch für 1904/1905. Ein Handbuch für Bankiers und Kapitalisten. Be-arbeitet von Otto Hartberg. Leipzig, Verlag für Börsen- und Finanzliteratur, A.-G., 1904. 8. XXIII—1248 SS., geb. M. 12.—.

Samson-Himmelstiern (geschäftsführender Direktor des Livländischen gegen-seitigen Feuerassekuranzvereins), Präventive Versicherungspolitik, mit besonderer Berück-sichtigung der Feuerversicherung. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht 1904. 8. 54 SS. M. 1.—.

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Branden-burg für das Geschäftsjahr 1903. Berlin, Druck: Deutscher Verlag, 1904. Roy-4. 65 SS.

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Versicherungsanstalt für Oberfranken für das Geschäftsjahr 1903. Bayreuth, Druck von Lorenz Ellwanger, 1904. gr. 8. 55 SS. mit 2 Blatt Abbildgn.

Uebersicht der Einnahmen und Ausgaben bei der Landesbrandversicherungs-anstalt des Königreichs Sachsen im Jahre 1903. Dresden, Druck von B. G. Teubner, 20. V. 1904. Größtes Imp.-Folio. 9 SS. (Herausgeg. von der kgl. Brandversicherungs-kammer.)

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Thüringischen Landesversicherungs-anstalt in Weimar für das Jahr 1893. Weimar, Druck der Hofbuchdruckerei, 1904. gr. Folio. 73; LV SS.

Zacher (GRegR.), Die Arbeiterversicherung im Auslande. Heft 3<sup>a</sup>. Grunewald-Berlin, A. Troschel, 1904. Lex-8. (Inhalt: Die Arbeiterversicherung in Norwegen. 1. Nachtrag zu Heft 3. 113 SS. M. 3,60.

Chevilliard, G. (conseiller du commerce extérieur de la France), Le stock ex-change, les usages de la place de Londres et les fonds anglais. 2<sup>e</sup> éd., revue et aug-mentée. London, Effingham Wilson, et Paris, Boyveau & Chevillet, 1904. gr. in-8. toile. Fr. 13,25. (Table des matières: Origines du stock exchange, ses accroissements successifs. — Le stock exchange actuel. — Comment se traitent les affaires sur le stock exchange. — La cote officielle et les conditions d'admission. — Chambre de com-pensation des banquiers. — Sociétés par actions. — Les fonds anglais.)

Girard, J., Vers la solidarité par les sociétés coopératives de consommation. Paris, Jouve, 1904. 8. 293 pag.

Méliot, M. et A., Dictionnaire financier international théorique et pratique. Guide financier pour tous les pays. Nouvelle édition, mise à jour. Nancy, Berger-Levrault & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. VIII—968 pag. (Sommaire: Bourses, banques, changes, mon-naies, arbitrages, sociétés et compagnies, législation, impôts et droits, exploitations minières, etc.)

Rostand, E., Caisse d'épargne et de prévoyance des Bouches-du-Rhône. Rapports et comptes rendus des opérations de l'année 1903. Marseille, 1904. in-4. 234 pag.

All about assurance, by A. A. A. Reprinted from „the Statist“. With additions. 215 pp. 2/6.

Annual report of the Director of the Mint for the fiscal year ended June 30, 1903. Washington, Government Printing Office, 1904. gr. 8. 293 pp.

Life assurance companies. Statements of accounts and of life assurance and annuity business, and abstracts of actuarial reports, deposited with the Board of trade

under section 10 of „the Life Assurance Companies Act, 1870“, during the year ended 31<sup>st</sup> XII 1903. London, printed by Wyman & Sons, 1904. gr. Folio. 403 pp. 3/8.

Report of the Director of the mint upon the production of the precious metals in the United States during the calendar year 1902. Washington, Government Printing Office, 1903. 8. bd.

Pincus, N., Страхование рабочихъ въ Германіи. Warschau 1903. 8. 159 pp. (Die Arbeiterversicherung in Deutschland.)

### 9. Soziale Frage.

Bisle, M. (k. GymnasProf.), Die öffentliche Armenpflege der Reichsstadt Augsburg mit Berücksichtigung der einschlägigen Verhältnisse in anderen Reichsstädten Süddeutschlands. Ein Beitrag zur christlichen Kulturgeschichte. Paderborn, Ferd. Schöningh, 1904. gr. 8. XIV—192 SS. M. 4.—.

Bericht über das Diakonissenhaus Bethanien zu Berlin für das Jahr 1903. Berlin, 1904. 8. 96 SS.

Bericht über die XIV. Generalversammlung des Verbandes der vaterländischen Frauenvereine der Provinz Schlesien am 28. V. 1904. Breslau, W. G. Korn, 1904. gr. 8. 43 SS.

Bericht über die 38. Mitgliederversammlung und die Delegiertenversammlung des Vaterländischen Frauenvereins am 19. und 20. Mai 1904. Berlin, Buchdruckerei „die Post“, 1904. gr. 8. 471 SS.

Capelle, Ed., Aux Indes. Chez un peuple qui meurt de faim. Le mal; le remède. Paris, impr. Dumoulin, 1904. 8. 36 pag. av. 17 fig.

Jacquemin, Jos., Des habitations ouvrières dans les villes. Projet de familistère ou maison d'éducation pour ouvriers nouvellement mariés. Grivegnée-lez-Liège, chez l'auteur, géomètre-juré, 1904. 8. 26 pag.

Low's Handbook to the Charities of London . . . over a thousand charitable institutions, 1903—1904. London, Sampson Low, 1904. 12. XXX—284 pp. 1/—.

Morel, E. D., The treatment of women and children in the Congo States, 1895—1904. An appeal to the women of the British Empire and of the United States of America. Liverpool, Richardson, 1904. 8.

Stelzle, Charles, Boys of the street. How to win them. London, Revell, 1904. 8. 96 pp.

Sacchi, Pericle, I nostri esposti: storia e ordinamento del brefotrofio e della maternità di Cremona. Cremona, E. Foroni, 1904. 8. 310 pp.

Tornabuoni, Onofrio, La proprietà del lavoro: saggio sulla questione sociale. Cremona, tip. Patronato figli del lavoro, 1904. 8. 182 pp.

### 10. Gesetzgebung.

Abhandlungen aus dem Staats- und Verwaltungsrecht herausgeg. von Siegr. Brie (ord. Prof. der Rechte, Univ. Leipzig). Heft 10: Die Mitwirkung der gesetzgebenden Körperschaften bei Staatsverträgen nach deutschem Staatsrechte, von Alf. Riess. Breslau, M. & H. Marcus, 1904. gr. 8. 100 SS. M. 3.—.

Bazille, Wilhelm und Reinhold Köstlin, Das Invalidenversicherungsgesetz. Eine gemeinverständliche Belehrung über Pflichten und Rechte der Arbeitgeber und der Versicherten etc. Grunewald-Berlin, A. Troschel, 1904. gr. 8. IV—196 SS. M. 2.—.

Entscheidungen des Reichsgerichts in Civilsachen. Neue Folge, Bd. VI. Leipzig, Veit & C<sup>o</sup>, 1904. gr. 8. XII—467 SS. M. 4.—.

Entwurf eines preussischen Gesetzes zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse, nebst Begründung. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1904. gr. 8. 64 SS. M. 1.—. (Aus dem Reichs- und Staatsanzeiger besonders abgedruckt.)

Findeisen H. (Rechtsanw.), Das Reichsgesetz betreffend Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben vom 30. III. 1903 systematisch dargestellt, nebst Ausführungsbestimmungen aus dem Reich, den Königreichen Preußen, Bayern und Sachsen, sowie den thüringischen Staaten. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. VIII—102 SS., kart. M. 2,40.

Handelsgesetz für Bosnien und die Hercegovina mit Verordnungen. Mostar, Pacher & Kisić, 1904. 12. 234 SS. geb. M. 2,50.

Koehne, C. (Privdoz., an d. k. techn. Hochschule, Berlin), Das Recht der Mühlen



bis zum Ende der Karolingerzeit. Ein Beitrag zur Geschichte des deutschen Gewerbrechts. Breslau, M. & H. Marcus, 1904. gr. 8. VIII—48 SS. M. 1,60.

Landauer, Stephan (Adjunkt der k. k. Finanzprokurator, Wien), Grundlagen und Systematik des neuen österreichischen Hypothekarrechts. Wien, Manz, 1904. gr. 8. V—180 SS. M. 3,60.

Oberneck, H. (JustizR., Rechtsanw., am Kammergericht), Das Reichsgrundbuchrecht unter Berücksichtigung der Ausführungsbestimmungen sämtlicher Bundesstaaten, insbesondere derjenigen Preußens. 3. völlig umgearbeitete Aufl. 2 Bde. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1904. gr. 8. M. 30.—

Rabel, Ernst (Privdoz., Univ. Leipzig), Die Haftpflicht des Arztes. Ein Gutachten. Leipzig, Veit & Co, 1904. gr. 8. VIII—87 SS. M. 2,40.

Schaefer, Karl, Das rumänische Konkursrecht nach dem Gesetz vom 14. III. 1902. Deutsche Textausgabe mit Erläuterungen. Dresden, E. Piersons Verlag, 1904. 8. X—215 SS. M. 4.—

Toleranzantrag, der sog., oder Gesetzentwurf über die Freiheit der Religionsübung im Deutschen Reiche nach der zweiten und dritten Beratung des Reichstags, nebst einer Einleitung etc. Herausgeg. von Franz Heiner (Redaktion des Archivs für kathol. Kirchenrecht.) Mainz, Kirchheim & Co, 1904. gr. 8. M. 4.— (Ergänzungsband zu dem i. J. 1902 erschienenen Bande „Der sog. Toleranzantrag“ nach der ersten Beratung.)

Ullmann (Rechtsanw., Magdeburg), Das gesetzliche eheliche Güterrecht in Deutschland. 2. Aufl. Berlin, A. W. Hayns Erben, 1904. gr. 8. 315 SS. M. 6.—

Vogt, Jos. (Prof. am erzbischöflich. Priesterseminar in Cöln), Handbuch des katholischen Eherechts. 2 Aufl. Cöln, Heinrich Theissing, 1904. gr. 8. geb. 219 SS. M. 3.—

Loisel, S., Essai sur la législation économique des Carolingiens, d'après les Capitulaires. Caen, impr. Valin, 1904. 8. XI—319 pag.

Thirion, Ch. et J. Bonnet, De la législation française sur les brevets d'invention. Paris, Belin & Co, 1904. 8. 219 pag.

Champernowne, F. G. and Johnston, H., The Trustee Act, 1893, and other recent statutes relating to trustees. London, Clowes, 1904. 8. XXIX—287 pp. 12/—

Hart, Heber, The law of banking. London, Stevens & Sons, 1904. Imp.-8. LXXXVIII—1008 pp. 30/—

Minton-Senhouse, R. M., Work and labours. A compendium of the law affecting the conditions under which the manual work of the working classes is performed in England. London, Sweet & Maxwell, 1904. Roy.-8. XCV—379 pp. 16/—

Redgrave, A., The Factory and Truck Acts. 10<sup>th</sup> edition by H. S. Scrivener and C. F. Lloyd. Statutory orders, special rules and forms. Revised by W. Peacock. London, Butterworth, 1904. 8. LVIII—366 pp. 7/6.

## 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Bericht über die Hauptergebnisse der Verwaltung der Stadt Elberfeld in dem Rechnungsjahre 1903. Elberfeld, R. L. Friderichs & Co, 1904. Imp.-8. 36 SS.

Bollmann, Joh. (Rechtsanw.), Bremisches Staats- und Verwaltungsrecht. Bremen, G. A. v. Halem, 1904. gr. 8. X—250 SS., geb. M. 6.—

Generalbericht über die Sanitätsverwaltung im Königreich Bayern. Bd. XXXIII, (N. Folge Bd. XXII) das Jahr 1902 umfassend. München, Fr. Bassermann, 1904. Lex.-8. III—276; 64 SS. Mit 24 Tabellen, 7 Kartogrammen und 6 Diagrammen.

Hüpeden, Frz. (GMedR.), Die Finanzen der Stadt Hannover im Lichte der Statistik. Hannover, Hahnsche Buchhdl., 1904. gr. 8. 31 SS. M. 0,50.

Jahrbuch der preußischen Gerichtsverfassung, bearbeitet im Justizministerium. Jahrg. XXVI. Berlin, R. v. Decker, 1904. gr. 8. XII—580 SS.

Iserlohn. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Iserlohn für das Rechnungsjahr 1902 vom 1. IV. 1902 bis 31. III. 1903. Iserlohn, Druck von Rud. Wichelhoven, 1904. gr. 4. 74 u. 8 SS.

Landkreis Aachen. — Verwaltungsbericht für das Rechnungsjahr 1903 nebst dem Kreishaushaltsetat für das Rechnungsjahr 1904. Aachen, Druck von J. Stercken, 1904. gr. 4. 66 SS.

Nordhausen. — Verwaltungsbericht des Magistrats der Stadt Nordhausen für

das Rechnungsjahr 1903. Nordhausen, Druck der Fr. Eberhardtschen Buchdruckerei, 1904. gr. 4. 125 SS.

Staatsstreich oder Reformen! Politisches Reformbuch für alle Deutschen, verfaßt von einem Ausland-Deutschen. I. Teil: Verfassungsreform; Wahlreform; Reform der Interessenvertretung; Verwaltungsreform. Zürich, Zürcher & Furrer, 1904. gr. 8. XXIII—317 SS. M. 2.—.

Versuch einer Darstellung der kriminellen Eigenschaften der Stadtbevölkerung von Görlitz in den Jahren 1899, 1900 u. 1901. Görlitz 1903. 4 SS. Text u. 2 graph. Tafeln in größt. Imp.-Folio.

Schweidnitz. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Schweidnitz in der Zeit vom 1. IV. 1903 bis 31. III. 1904. Schweidnitz, Druck von Max Gebauer, 1904. gr. 4. 67 SS.

Zentrumspolitik, die, im Reichstage. Reichstagssession vom 3. XII. 1903 bis 16. VI. 1904. Eine Uebersicht über die Tätigkeit der Zentrumsfraktion in der I. Session der XI. Legislaturperiode von M. Erzberger (Mitglied des Reichstages). Coblenz, Verlag der Görres-Druckerei, 1904. gr. 8. XV—174 SS. M. 1,50.

La Chesnay, P. G., La représentation proportionnelle et les partis politiques. Paris, Société nouvelle, 1904. 8. 309 pag. fr. 4.—.

Granet, J., L'impôt direct communal. Paris, Pichon & Durand-Auzias, 1904. 8. 296 pag.

Annual report, XXXII<sup>nd</sup> of the Local Government Board 1902/03. Supplement containing the report of the Medical Officer for 1902—03. London, printed by Darling & Son, 1904. gr. 8. LI—709 pp. with 5 graph. maps and 22 plates. 8/3.

Annual report, IV<sup>th</sup>, of the Philippine Commission, 1903. 3 parts. Washington, Government Printing Office, 1904. 8. 1052; 856; 1036 pp. (Publication of the Bureau of Insular War Department.)

Annual report of the Sanitary Commissioner with the government of India for 1902. 4. Calcutta, Government Publication Office, 1904. 4. 135 pp. 4/6.

City of Birmingham. General and detailed financial statement for the year ended March 31, 1901. London, 1904. Roy.-8. 289 pp.

## 12. Statistik.

### Deutsches Reich.

Beiträge zur Statistik des Herzogtums Braunschweig. Heft 18. Braunschweig, Druck von Joh. Heinr. Meyer, 1904. Roy.-4. 103 SS. (Inhalt: Die ersten 50 Jahre des statistischen Bureau des herzogl. Braunschw.-Lüneburgsch. Staatsministeriums 1854—1904, von F. W. R. Zimmermann (GFinzR. u. Vorstand des Bureau). — Die Ergebnisse der Obstbaumzählung vom 1. XII. 1900 im Herzogt. Braunschweig. — Die Neubauten in den Landgemeinden des Herzogt. Braunschweig, 1851—1900. — etc.)

Bevölkerungsstand und Haushaltungen der Stadt Schöneberg bei der Personensandaufnahme vom 27. X. 1903. Bearbeitet im Auftrage des Magistrats vom statistischen Amt der Stadt Schöneberg. Schöneberg, 1904. Lex.-8. 7 SS.

Charlottenburger Statistik. Heft 18: Stand und Bewegung der Bevölkerung bis zum Jahre 1903. (Eheschließungen, Geburten, Sterbefälle, Zu- und Fortzüge) und die gemeldeten Infektionskrankheiten. Herausgeg. vom statistischen Amt der Stadt Charlottenburg, C. Ulrich & Co, 1904. Lex.-8. 71 SS. mit 3 Tafeln graphischer Darstellungen.

Mitteilungen des statistischen Amts der Stadt Magdeburg. N<sup>o</sup> 15: Ergebnisse der Beobachtungen des Verkehrs auf der Strom- und Königsbrücke in der Zeit vom 1. bis 14. VI. 1904, bearbeitet von Otto Landsberg (Direkt. d. statistischen Amts der Stadt Magdeburg). Magdeburg, Druck von R. Zacharias, 1904. Lex.-8. 23 SS. mit 2 graph. Tafeln.

Protokolle über die Verhandlungen des Beirats für Arbeiterstatistik vom 20. bis 22. VI. 1904. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1904. Roy.-4. 135 SS. M. 1,20. (Drucksachen des Beirats für Arbeiterstatistik, Verhandlungen N<sup>o</sup> 5.)

Statistik über die Fürsorgeziehung Minderjähriger und über die Zwangserziehung Jugendlicher (§ 56) des Strafgesetzbuchs für das Rechnungsjahr 1902. Berlin, Druckerei der Strafanstaltsverwaltung, 1904. Lex.-8. LIV—176 SS.

Wohnungsverhältnisse hamburgischer Volksschullehrer- und Lehrerinnen. Bearbeitet von der statistischen Kommission der Gesellschaft der Freunde des vater-



ländischen Schul- und Erziehungswesens in Hamburg. Hamburg u. Leipzig, L. Voss, 1904. gr. 8. 123 SS. M. 2.—.

Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde. Herausgegeben von dem kgl. statistischen Landesamt. Jahrg. 1904. Stuttgart, W. Kohlhammer, 1904. 4. Heft 1: Die Ergebnisse der Viehzählung vom 1. XII. 1900 im KReich Württemberg, von (Finanzrat) Trüdinger. — Die Landpost in Württemberg, von (OPostk.) August v. Harsch. — Die direkten Staatssteuern in der Grafschaft Wirtemberg, von (Prof.) E. Ernst. — Mitteilungen über volkstümliche Ueberlieferungen in Württemberg, N° 1, von Bohnenberger (a.o. Prof., Tübingen). — Beiträge zur Geschichte Gmünds, von (Rektor) Klaus (Gmünd). — Statistik der landwirtschaftlichen Bodenbenützung und des Ernteertrags in Württemberg im Jahr 1902, von (FinzRat) Trüdinger. — etc.

Zusammenstellungen, statistische, über Blei, Kupfer, Zink, Zinn, Silber, Nickel, Aluminium und Quecksilber von der Metallgesellschaft und der metallurgischen Gesellschaft A.-G. Frankfurt a. M., August 1904. 4. XX—67 SS.

Zusammenstellung, statistische, der Wasserversorgung und Beseitigung der Abfallstoffe in deutschen Orten mit 15 000 und mehr Einwohnern. Berlin, April 1904. gr. Folio. (Herausgeg. vom kaiserl. Gesundheitsamt.)

#### Frankreich.

Statistique annuelle des institutions d'assistance, année 1902. Paris, imprim. nationale, 1904. gr. in-8. VI—103 pag. (Publication du Ministère du commerce, de l'industrie, des postes und des télégraphes, Direction du travail, Statistique générale de la France.)

#### Oesterreich-Ungarn.

Jahrbuch, statistisches, des k. k. Ackerbauministeriums für 1902. Heft 2. Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahre 1902, Lieferung 3: Die Gebarung und die Ergebnisse der Krankheits-, Mortalitäts- und Invaliditätsstatistik der Bergwerksbruderladen im Jahre 1901. Wien, k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Lex.-8. 189 SS.

v. Körösy, Josef (Direktor des kommunalstatistischen Bureaus in Budapest), Die Sterblichkeit der Haupt- und Residenzstadt Budapest in den Jahren 1896—1900 und deren Ursachen. Berlin, Puttkammer & Mühlbrecht, 1904. Lex.-8. VIII—207 SS. M. 4.—. (Publikationen des statistischen Bureaus der Haupt- und Residenzstadt Budapest. N° XXXV.)

Oesterreichische Statistik. Bd. LXVI, Heft 10: Berufsstatistik nach den Ergebnissen der Volkszählung vom 31. XII. 1900 in den im Reichsrat vertretenen Königreichen und Ländern. Heft 10: Schlesien. Wien, C. Gerolds Sohn, 1904. Imper.-4. V—53 SS. K. 2,30.

Vorschriften und Formulare für die Zählung der gewerblichen und landwirtschaftlichen Betriebe Niederösterreichs am 3. VI. 1901. Wien, W. Braumüller & Sohn, 1904. gr. 4. 114 SS. (Mitteilungen, statistische, der niederöstr. Handels- und Gewerbekammer, Heft 7.)

Magyar statisztikai közlemények. Új sorozat, 2. kötet. — Ungarische statistische Mitteilungen, Neue Serie, 2. Bd.: Volkszählung in den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1900. II. Teil: Die Berufstätigkeit der Bevölkerung nach Gemeinden. Im Auftrage des kgl. ungarischen Handelsministers verfaßt und herausgeg. vom kgl. ungarischen statistischen Zentralamt. Budapest, Pester Buchdruckerei-Aktiengesellschaft, 1904. Lex.-8. 88—1013 pp.

#### Dänemark.

Danmarks Statistik. Meddelelser IV. Række, 14° Bind. (Statistische Mitteilungen) IV. Folge, Bd. 14. Inhalt in deutscher Uebersetzung: Ein- und Ausfuhr Dänemarks in den Monaten Juli bis September 03. (30 SS.) — Bevölkerung Islands nach der Zählung vom 1. XI. 1901. (101 SS.) — Preisnotierungen der 1903 geernteten Feldfrüchte (9 SS.) — Gesamtein- und Ausfuhr von 1903, sowie Produktion von Branntwein, Bier, Rübenzucker und Margarine (50 SS.). — Bevölkerung Grönlands nach der Zählung vom 1. X. 1901 (36 SS.) — Dänische Agrarstatistik nach den 1901 gewonnenen Daten. (122 SS.)

Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser. IV. Række, femtende Bind. (Statistische Mitteilungen, IV. Serie, Bd. XV. Inhalt: I. Kapital taksær i ældre og nyere Tid

(Amtliche Preisnotierungen der Cerealienpreise Dänemarks vom Jahr 1620 bis zur Gegenwart. 129 pp.). II. Fattigvasenet i Danmark i Aaret 1901 (Oeffentliche Wohltätigkeit in Dänemark, Statistik für 1901. 149 pp.).

#### Holland.

Bijdragen tot de Statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees XXXVIII: Statistiek van het betreffelijk schoolverzuim (relativen Schulversäumnis) in 1902 en van het volstrekt leerverzuim (absoluten Unterrichtsversäumnis) op 15 Januari 1903. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. 4. XLVII—339 blz.

Bijdragen tot de Statistiek van Nederland. N. volgrees XXXIX: Statistiek der periodieke verkiezingen voor de Provinciale Staten, gehouden in 1904. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. Lex.-8. XXIII—79 blz.

Bijdragen tot de Statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees N° XL: Statistiek van de sterfte naar den leeftijd en naar de oorzaken van den dood over het jaar 1903. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. 4. XIX—101 blz. (Mortalitätsstatistik nach dem Lebensalter und der Todesursache.)

Koninkrijk der Nederlanden. Statistiek van den in-, uit- en doorvoer over het jaar 1903, uitgegeven door het Departement van financien. I. Gedeelte (de artikels-gewijze staten van den in-, uit- en doorvoer). 's Gravenhage, 's Gravenh. boek- en handels-drukkerij, 1904. gr. Imp. in-Folio. XXV—560 blz.

Jaarverslag (N° 32) van het Centraal Bureau voor de Statistiek over 1903. 's Gravenhage, 31. III. 1904. 20 blz. (p. 159—178.)

Jaarverslag (N° 32) van de Centrale Commissie voor de Statistiek over 1903. 's Gravenhage, 14. Mei 1904. 158 blz.

Jaarcijfers voor het Koninkrijk der Nederlanden. Koloniën 1902. Bewerkt door het Centraal Bureau voor de statistiek. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. gr. 8. XXVI—151 blz.

#### Schweiz.

Schweizerische Handelsstatistik. Jahresbericht 1903. Bern, Buchdruckerei A. Bentli, 1904. kl. 4. 124 SS.

Schweizerische Statistik. Lieferung 140: Die Ergebnisse der eidgenössischen Volkszählung vom 1. XII. 1900. I. Bd.: Zahl der Häuser, der Haushaltungen, der Bevölkerung; Unterscheidung der Wohnbevölkerung nach Heimat, Geburtsort, Geschlecht, Konfession und Muttersprache; Die Schweizerbürger nach Heimatkanton und Heimatgemeinde. Bern, Buchdruckerei Lac & Grunau, 1904. 4. 52; 370 SS. Mit 5 Blatt kartographischer Darstellungen.

Schweizerische Statistik. Lieferung 142: Pädagogische Prüfung bei der Rekrutierung im Herbst 1903. Bern, A. Francke, 1904. 4. 7; 16 SS. mit Karte.

Statistik des Warenverkehrs der Schweiz mit dem Auslande im Jahre 1903. Herausgeg. vom schweizerischen Zolldepartement. Bern, Druck von A. Bentli, 1904. Größt.-Imp.-4. VIII—247; 29; 12 SS.

#### Schweden.

Bidrag till Sveriges officiella Statistik. A. Befolkningsstatistik. Ny följd 43. Berättelse för år 1901. XXXVII—62 pp. — C. Bergshandteringen (Montanstatistik). Kommerskollegii berättelse för år 1903. XXII—24 pp. — D. Fabriker och handverk. Kommerskollegii berättelse för år 1902. XXXI—114 pp. — K. Hälso- och sjukvården. 11. Medicinalstyrelsens berättelse angående sinessjukvården i riket för år 1902. (Schwedische Irrenanstaltsstatistik für 1902.) 102 pp. mit 10 Tafeln. — N. Jordbruk och boskapsskötsel. XXXVIII. Berättelse för år 1902. (Schwedische Agrarstatistik, einschließlich Anbau, Ernte, Viehstands-, Lohn- und Ein- und Ausfuhrstatistik der Ackerbauerzeugnisse.) 24 pp. und 27 läns-Abteilungen. — Q. Statens domänen. Domänstyrelsens berättelse rörande skogsväsendet för år 1902. (Forstwesen 1902; Staats- und Privatwäldungen, Jagd, Forsthochschulen und Forstschulen, Forstverwaltung, Forstfinanzen.) XII—63 pp. Zusammen 6 Hefte. Stockholm, Norstedt & Söner, 1904. Roy.-4.

Uppgift å folkmängden inom hvarje kommun, härad, tingslag, domsaga, stad och län den 31 XII 1903. Stockholm, P. A. Norstedt & Söner, 1904. Imp.-4. 17 pp. (Uebersicht der Bevölkerung Schwedens nach den einzelnen läns [Statthalterschaften])



und darin nach den kleineren Verwaltungsbezirken geordnet, nach dem Stande vom 31. XII. 1903.)

#### Norwegen.

Meddelelser (Mitteilungen) fra det Statistiske Centralbureau. XXI<sup>e</sup> année, 1903. Kristiania, H. Aschehoug & C<sup>o</sup>, 1904. gr. 8. 218 pp.

Norges officielle Statistik. IV. Række, N<sup>o</sup> 80: Fattigstatistik for Aaret 1900. (Oeffentliches Wohltätigkeitswesen.) 24; 108 pp. — N<sup>o</sup> 81: Tabeller vedkommende den kriminelle Retspleie i Aarene 1899 og 1900. 85 pp. — N<sup>o</sup> 82: Folketællingen i Kongeriget Norge 3 XII 1900. III. Hefte: Bewohnte Häuser und Haushaltszählungsergebnisse. 10; 149 pp. — N<sup>o</sup> 83: Folketællingen 3 XII 1900. IV. Hefte: Bevölkerung vom 3. XII. 1900, gesondert nach Nationalität, Geburtsort, Konfession und Gebrechlichkeit. 4; 140 pp. — N<sup>o</sup> 84: Beretning om Skolevesenets Tilstand i Kongeriget Norge for Aaret 1900. (Statistik des öffentlichen Unterrichts.) LXIX—301 pp. — N<sup>o</sup> 85: Fagskolestatistik. (Gewerbe- und Industrieschulen. Statistik für die Jahre 1899/1900, 1900/1901 und 1901/1902.) 71 pp. — N<sup>o</sup> 86: Fængselstyrelsens Aarbog 1901—1902. I. Meddelelser om det norske Fængselsvæsen i det 19<sup>de</sup> Aarhundrede. (Jahrbuch der Norwegischen Gefängnisverwaltung für 1901—1902, I. Abtheilung: Mitteilungen über die Geschichte des norwegischen Gefängniswesens seit Beginn des 19. Jahrhunderts.) V—277 pp. — N<sup>o</sup> 87: Tabeller vedkommende Norges Skibsfart i Aaret 1902, med Anhang vedkommende Aaret 1903. 12; 81 pp. — N<sup>o</sup> 88: Tabeller vedkommende Skiftevesenet i Norge i Aaret 1901. 61 pp. (Konkurs- und Pupillengelderanlagestatistik für das Jahr 1901.) Zusammen 9 Hefte. Kristiania, 1903—04. gr. 8.

#### Rumänien.

Anuarul statistic al României. Annuaire statistique de la Roumanie. Bucuresci (Bukarest), imprimeria statului, 1904. gr. in-8. VI—567 pp. (Publication du Ministère des finances, Direction de la statistique générale.)

#### Amerika. (Vereinigte Staaten.)

Synodalbericht. Statistisches Jahrbuch der deutschen evangelisch-lutherischen Synode von Missouri, Ohio und anderen Staaten für das Jahr 1903. St. Louis, Concordia Publishing House, 1904. gr. 8. 158 SS. M. 1,50.

Department of Commerce and Labor, Bureau of the Census (S. N. D. North, Director). Bulletin N<sup>o</sup> 8: Negroes in the United States. Washington, Government Printing Office, 1904. gr. in-4. 333 pp. with graphic. chart.

#### — Canada.

Satistic year-book of Canada for 1903. Ottawa, Department of Agriculture, 1904. 8. 773 pp.

#### Australien. (Queensland.)

Statistics of the State of Queensland for the year 1903. Brisbane, G. A. Vaughan printed, 1904. Gr. Folio. XI—418 pp.

### 13. Verschiedenes.

v. d. Emscher, Fritz Heinz, Schülerverbindungen und Gymnasialdisziplin. Zeitgemäße Betrachtungen. Dresden, G. Piersons Verlag, 1904. 8. 122 SS. M. 1.—.

Ganz, Hugo, Vor der Katastrophe. Ein Blick ins Zarenreich. Frankfurt a/M., Rütten & Loening, 1904. 8. X—316 SS. M. 3.—. (Aus dem Inhalt: Warschau. — Petersburg. — Ein Volkshaus. — Die Kamorra. — Der Tschinownik. — Die russischen Finanzen. — Plewe. — Rjepin. — Russische Rechtszustände. — Moskau. — Die russische Studentenschaft. — Sektierer und Sozialisten.)

Hackl, Max (prakt. Arzt in Solln bei München), Das Anwachsen der Geisteskranken in Deutschland. München, Seitz & Schauer, 1904. gr. 8. 104 SS. mit IV Tabellen in quer-Folio. M. 3.—.

Hertz, Friedrich, Moderne Rassentheorien. Kritische Essays. Wien, L. Rosner, 1904. gr. 8. 354 SS. M. 5.—.

Jahresbericht der Männer vom Morgenstern, Heimatbund an Elb- und Wesermündung. Heft 5/6, Vereinsjahre 1902/1904. Bremerhaven, Georg Schipper, 1904.

gr. 8. 62 SS. M. 2.—. (Inhalt: Lohmeyer, Karl, Beiträge zur Geschichte des Brandgildenwesens auf Hamburgischem Landgebiet. — Töwe, Karl, Spuren germanischen Aberglaubens in unseren Tagen.)

Jansen, Günther (großh. Oldenburgischer Staatsminister a. D.), Großherzog Karl Alexander von Sachsen in seinen Briefen an Frau Fanny Lewald-Stahr (1848—1889). Berlin, Gebr. Paetel, 1904. 8. VIII—261 SS. M. 5.—.

Kleinknecht (Dr. med., Braunschweig), Was leisten unsere Volksheilstätten im Kampfe gegen die Tuberkulose? Braunschweig, Druck von H. Sievers & Co Nachf., 1904. gr. 4. 11 SS. mit 1 graphischen Darstellung.

Neve, J. L. (Prof., Atchinson, Kansas), Kurzgefaßte Geschichte der lutherischen Kirche Amerikas. Leipzig, H. G. Wallmann, 1904. gr. 8. 205 SS. geb. M. 3.—.

Stavenhagen, W. (vgl. Hauptmann a. D.), Skizze der Entwicklung und des Standes des Kartenwesens des außerdeutschen Europa. Gotha, J. Perthes, 1904. Lex.-8. XXVIII—376 SS. M. 16.—. (Petersmanns Mitteilungen aus J. Perthes' Geographischer Anstalt, Ergänzungsheft N° 148.)

Szöllösi, Eugen, Das öffentliche Unterrichtswesen Ungarns in der Gegenwart. I. Volksschulwesen. Budapest, F. Wodianer & Söhne, 1904. gr. 8. 160; XLVIII SS. M. 5.—.

Thimme, Friedrich, Die Hannoversche Heeresleitung im Feldzuge 1866. Eine kritische Beleuchtung der Erinnerungen des hannoverschen Generalstabschefs Oberst Cordemann. Hannover, Otto Tobias, 1904. gr. 8. 48 SS. M. 1.—.

Ursachen, die, der Sommersterblichkeit der Säuglinge und die Möglichkeit ihrer Verhütung. Experimentaluntersuchungen von J. Petruschky (Direktor) und M. Kriebel (Assistentin) an der hygienischen Untersuchungsanstalt der Stadt Danzig. Leipzig, F. Leineweber, 1904. 8. 75 SS. M. 1,50.

Werner, Albert (früher Pastor in Tremessen), überarbeitet von Johannes Steffani (Diakon an der St. Petrikirche zu Posen), Geschichte der evangelischen Parochien in der Provinz Posen. Lissa, Friedr. Ebbeckes Verlag, 1904. gr. 8. XII—444 SS. geb. M. 4,50. (Herausgeg. von dem kgl. Konsistorium der Provinz Posen.)

Wichmann, Ralf (Nervenarzt, Harzburg), Die Ueberbürdung der Lehrerinnen. Vortrag, gehalten auf dem internat. Kongreß für Schulhygiene zu Nürnberg am 6. IV. 1904. Halle a/S., C. Marhold, 1904. 8. 24 SS. M. 0,80.

China. Imperial Maritime Customs. II. Special series, N° 2: Medical reports for the half-year ended 31<sup>st</sup> March 1903, 65<sup>th</sup> issue. Shanghai, Kelly & Walsh, 1904. 4. VI—32 pp. \$ 1.—.

Final report of the School Board for London, 1870 to 1904. With the valedictory address of Lord Reay (chairman of the Board). London, 1904. Folio. With maps and diagrams. 5/—.

Meylan, F. Th. (licenciée-ès-lettres de l'Univ. de Lausanne), La coéducation des sexes. Etude sur l'éducation supérieure des femmes aux Etats-Unis. Bonn, Ch. Georgi, impr. de l'Université, 1904. gr. in-8. 181 pag. av. carte graphique. M. 3.—.

Гетна Л. К., Кієво Печерський монастиръ какъ культурный центръ домонгольской. Das Kiever Höhlenkloster als Kulturzentrum des vormongolischen Rußlands, von L. K. Goetz (UnivProf., Bonn), Passau, M. Waldbauersche Buchhandlung, 1904. gr. 8. XXXI—242 SS. M. 7.—. (Aus dem Inhalt: Der Charakter der Mönche. — Reichtum und Besitz des Klosters. — Tätigkeit des Klosters: Kranken- und Armenpflege, Fürsorge für Gefangene, soziale Wirksamkeit. — Wirksamkeit der Mönche außerhalb des Klosters als Beichtväter, Gesandte, Bischöfe, Missionare. — etc.)

Pavissich, Ant., Fatti e criteri sociali. Treviso, Luigi Buffetti tip. edit., 1904. 8. 473 pp. l. 4.—. (Contiene: Drama violento del socialismo belga nell' aprile del 1902. — Agitiamo! o azione cattolica e azione sociale. — Cancro civile o la moderna prostituzione. — Borghesi, a voi! o il dovere sociale delle classi superiori. — Sempre uniti! o la disciplina dei cattolici alemanni. — La nostra armata e l'organizzazione cristiana del lavoro.)



## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Bulletin de statistique et de législation comparée. XXVIII<sup>e</sup> année, 1904, Août: A. France, colonies: Statistique des contributions directes et des taxes y assimilées. — Les revenus de l'Etat. — Le commerce extérieur, mois de Juillet 1904. — La caisse nationale d'assurances en cas de décès et en cas d'accidents en 1903. — Les sociétés de secours mutuels à la fin de 1901. — B. Pays étrangers: Bulgarie: Situation de la dette publique au 1<sup>er</sup> janvier 1904; Le commerce extérieur de 1899 à 1903. — Grand-duché de Luxembourg: Le budget pour 1904. — Norvège: Finances de l'Etat, recettes et dépenses brutes, exercices de 1900—01 à 1902—03; Les caisses d'épargne au 31 XII 1902; Production et consommation de l'eau-de-vie de 1884 à 1902. — Suisse: Le monopole de l'alcool en 1903; Les chèques postaux; La banque centrale d'émission. — etc.

Journal des Economistes. 63<sup>e</sup> année, 1904, Septembre: Les travaux parlementaires de la Chambre des députés, 1903—1904, par André Liesse. — Chambres du travail ou chambres ouvrières, par Combes de Lestrade. — Mouvement scientifique et industriel, par Daniel Bellet. — Revue de l'Académie des sciences morales et politiques du 1<sup>er</sup> V au 1<sup>er</sup> VIII 1904, par J. Lefort. — Travaux des chambres de commerce, par Rouxel. — L'argile humain et le potier socialiste, par S. Martineau. — L'école sans Dieu, par Frédéric Passy. — Guerre de course, par le contre-amiral Réveillère. — La phase commerciale du péril jaune. — Comptes rendus. — Chronique.

Journal de la Société de statistique de Paris. XLV<sup>ième</sup> année, N<sup>o</sup> 9, Septembre 1900: Réorganisation de la statistique agricole officielle. — Chronique de statistique judiciaire, par Maurice Yvernès. — Chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, par Maurice Bellom. — Variétés: Renseignements statistiques russes: 1. Développement de la production du coton en Russie; 2. Premier dénombrement général de la population de l'empire russe (28 janvier 1897). — etc.

Revue internationale de sociologie. XII<sup>e</sup> année, n<sup>o</sup> 8—9, Août—Septembre 1904: Rapports de la sociologie avec l'histoire littéraire. Conférence de M. G. Lanson. (Conférences de l'Ecole des Hautes études sociales, rédigée par Marcel Pournin.) — La formule „laissez-faire, laissez-passer“ et le socialisme, par J. Novicow. — Des différentes justices, essai de psychologie sociologique, par Raoul de la Grasserie. — La prévision sociologique, par Justin Dévot. — Société de sociologie de Paris: Décret du 27 VI 1904 reconnaissant la Société comme établissement d'utilité publique. Legs Coste. — etc.

### B. England.

Nineteenth Century and after for August 1904: British shipping and fiscal reform, by the (Marquis) of Graham. — The unionist free traders, by J. St. Loe Strachey. — The explore Arabia by Balloon, by (the Rever.) John M. Bacon. — What is the use of gold discoveries? by Leon. Courtney. — Physical condition of working-class children, by T. J. Macnamara. — etc. — Nineteenth Century and after for September 1904: The coming revolution in Russia, by Carl Joubert. — The East Africa protectorate as a European Colony, by Sir Charles Eliot. — Shall we restore the navigation laws? by Benjamin Taylor. — The American woman an analysis, by H. B. Marriott-Watson. — The political and industrial situation in Australia, by Tom Mann. — etc.

### C. Oesterreich.

Handelsmuseum, das. Bd. XIX. Herausgeg. vom k. k. österreichischen Handelsmuseum, N<sup>o</sup> 37 bis 39, vom 15. bis 29. IX. 1904: Die wirtschaftliche Lage nach den Gewerbeinspektorenberichten. — Winke für den Papierexport. — Das Bereisen des ägyptischen Marktes. — Die Exporttätigkeit der dänischen Landwirtschaft. — Geschichtliche Verhältnisse auf Ceylon. — Die Kartellenquete. Berliner Korrespondenz vom 15. IX. — Der internationale Kautschukmarkt. — Der Handel des östlichen Marokko. — Kommerzielle Verhältnisse in Japan. — Die Fabrikindustrie Chiles (nach einem Berichte des Handelsachverständigen beim deutschen Generalkonsulate in Valparaiso). — Die Kartellfrage auf dem Juristentage, von Adolf Drucker. — Unsere Handelsbeziehungen zu den Vereinigten Staaten von Amerika, von Robert Mayer. — Winke für

den Export von eisernen Kassen. (Nach den Mitteilungen der französischen Handelskammer in Konstantinopel.) — Nordamerikanische Vorschriften für die Lebensmitleinfuhr. — Die keramische Industrie in der Türkei. — Die englische und indische Juteindustrie. — etc.

Rundschau, soziale. Herausgeg. vom k. k. arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. Jahrg. V, N° 7, Juliheft 1904: Arbeitslohn und Arbeitszeit: Die Arbeitslöhne beim Bergbau in Oesterreich im Jahre 1901; Besoldung der Gemeindeorgane in Galizien. — Soziale Versicherung: Die hauptsächlichsten Ergebnisse der Statistik und Gebarung der nach dem Krankenversicherungsgesetz eingerichteten Krankenkassen im Jahre 1902; Verband der Genossenschaftskrankenkassen Wiens 1902; Die Krankenkassen für Bedienstete und Arbeiter der k. k. priv. Kaiser Ferdinands-Nordbahn im Jahre 1903; II. österreichischer Krankenkassentag. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Arbeitskonflikte in Oesterreich (Juni 1904); Die Arbeitskonflikte beim Bergwerksbetriebe Oesterreichs im II. Quartale 1904; Die Arbeitseinstellungen und Aussperrungen im I. Halbjahre 1904; Streikbewegung im Auslande. — Internationaler Arbeitsmarkt. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Juni 1904; Regelung der allgemeinen Arbeitsvermittlung in Böhmen; Ueberwachung der gewerbmäßig betriebenen Dienst- und Arbeitsvermittlungsanstalten in Böhmen; Städtisches Arbeitsvermittlungsamt Brünn im Jahre 1903; Kommunale oder mit kommunaler Unterstützung betriebene allgemeine Arbeitsnachweisstellen in Preußen im Jahre 1903. — Internationaler Kongreß für Schulhygiene, Nürnberg 4.—9. IV. 1904. — Die Neuregelung der Dienstbezüge der Angestellten der kgl. ungarischen Staatsbahnen. — Tarifvereinbarungen im Wiener Bäcker- und Baugewerbe. — Unentgeltlicher Wohnungsnachweis im Anschluß an die gemeinnützige Arbeitsvermittlung in Graz. — Arbeiterwohlfahtseinrichtungen der Ringhofferschen Fabriksbetriebe in Smichow 1903. — Amtliche Maßnahmen gegen die Wurmkrankheit beim Bergbau. — Die Gewerbeschulkommission in Wien im Schuljahre 1902/03.

#### E. Italien.

Giornale degli Economisti. Agosto 1904: La situazione del mercato monetario — Curve crescenti di ofelimità elementare e di domanda, per U. Ricci. — Il controllo sugli impegni delle pubbliche spese, per V. Tangorra. — Ordinamenti finanziaria nell'età dei comuni, per A. Balletti. — Cronaca: Proposte dell'on. Bettolo per la marina mercantile; Critica delle proposte; Gli emendati dell'on. Piaggio. — etc.

Rivista della beneficenza pubblica delle istituzioni di previdenza e di igiene sociale. Anno XXXII, 1904, N° 8, Agosto: Le indagini dei brefotrofi sulla maternità dai trovatelli. — Cronaca: Direzione generale di pubblica beneficenza in Trieste. — Monte di pietà di Padova. — Congregazione di carità di Torino. — Il ricovero di mendicizia di Faenza all'Esposizione di Ravenna. — La relazione Bodio sull'emigrazione. — Congregazione di carità in Roma. — R. azienda dei prestiti di Firenze. — Il R. Istituto pei sordomuti di Roma in Parlamento. — Cassa di risparmio triestina. Riparto degli utili. — Il Congresso internazionale di assistenza pubblica e privata. — etc.

Rivista italiana di sociologia. Anno VIII, fasc. II—III, Marzo-Giugno 1904: La dottrina sociale di Erberto Spencer, per M. Kovalewsky. — La leggi di Hammurabi e l'antico diritto babilonese, per E. Besta. — L'origine del prestito nel diritto indiano, per G. Mazzarella. — La leggi psicologiche e sociali rispetto alle leggi naturali, per D. Draghicesco. — Rassegne analitiche: Il compito della filosofia morale rispetto alle concezioni moderne della vita, per A. Pagano. — La filosofia di Federico Nietzsche, per G. Vailati. — Le origini degli Stati Uniti d'America, per U. G. Mondolfo. — etc.

#### G. Holland.

de Economist, opgericht door J. L. de Bruyn Kops. LIII. jaarg., 1904, Juli-Augustus: Het leerlingwezen, door D. Bos (art. I). — De Engelsche geldmarkt (met naschrift), door G. M. Boissevain. — De internationale geldmarkt, door C. Rozenraad. — Economische kroniek: Stand en Beweging der Bevolkerung des KReichs der Niederlande im Jahr 1903; Arbeitseinstellungen in Holland im Jahre 1903 und Verlauf derselben; Das französisch-italienische Uebereinkommen betreffs der zeitweise in Frankreich beschäftigten italienischen und vice versa der zeitweise in Italien beschäftigten französischen Arbeiter. — Handelskroniek. etc.



de Economist. LIII. jaarg., 1904, September: Perzië (Persien) met betrekking tot Nederland, door A. Hotz. — Het leerlingwezen, door D. Bos (art. II). — Vereenigde Staten van Amerika, door G. M. Boissevain (Bank-, Handels- und Staatsbudgetwesen betreffend). — De internationale geldmarkt, door C. Rozenraad. — Economische kroniek: Die sozialdemokratische Arbeiterbewegung in Holland in dem zehnjährigen Zeitraum von August 1894 bis August 1904. — Handelskroniek.

#### H. Schweiz.

Blätter, schweizerische, für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. XII, 1904, Heft 15 u. 16: Die Verstaatlichung der schweizerischen Wasserkräfte, von O. Schär (Forts. und Schluß). — Das Genossenschaftswesen in Deutschland in den Jahren 1902 und 1903. — Soziale Chronik.

Zeitschrift für schweizerische Statistik. XL. Jahrg., 1904, Lieferung 6: Die Entwicklung des Hagelversicherungswesens in der Schweiz und den Nachbarländern, von P. Hans Gervais (Burgdorf). — Die eidgenössische Fabrikinspektion im Jahrzehnt 1890—1901, von A. Weidmann (Zürich). — Die Sträflingswelt des Kantons Baselstadt in statistischer Beleuchtung, von (Dr. med.) G. Beck (Bern). — Contribution à l'étude de la mortalité suisse, par Henry Ladame de Neuchâtel (médecin-assistant à la Waldau). — Zur Frage der Pensionierung der eidgenössischen Beamten, von (Prof.) J. H. Graf. — Schweizer im Auslande.

#### M. Amerika.

Annals, the, of the American Academy of Political and Social Science. Vol. XXIV, n° 1, July 1904: Some agencies for the extension of our domestic and foreign trade, by George Bruce Cortelyou. — Government control of banks and trust companies, by William Barret Ridgely. — Control and supervision of trust companies, by Frederick D. Kilburn. — The financial reports of national banks as a means of public control, by F. A. Cleveland. — State regulation of insurance, by L. G. Fouse. — The federal power over trusts, by James M. Beck. — The scope and limits of congressional legislation against the trusts, by Charlton T. Lewis. — The Northern securities case, by James Wilford Garner. — Problems of immigration, by Frank P. Sargent. — The diffusion of immigration, by Eliot Norton. — Selection of immigration, by Prescott F. Hall. — Immigration in its relation to pauperism, by Kate Holladay Claghorn. — Australasian methods of dealing with immigration, by Frank Parsons. — Proposals affecting immigration by John J. D. Trenor. — The relation of trust companies to industrial combinations, as illustrated by the United States Shipbuilding Company, by L. Walter Sammis.

## Die periodische Presse Deutschlands.

Annalen des Deutschen Reiches. Jahrg. XXXVII, 1904, N° 9: Der Staatshaushalt des Königreichs Sachsen vornehmlich im Licht der Finanzpolitik anderer Bundesstaaten, von Walter Däbritz (Leipzig). — Noch ein Wort zur Erhöhung der Revisionssumme, von M. Scherer (Rechtsanw. beim Reichsgericht in Leipzig). — Die rechtliche Tragweite des Lippischen Schiedsspruches vom 22. VI. 1897, von Stephan Kekule von Stradonitz. — Was ist unter dem im deutschen Postgesetz enthaltenen Begriffe „Wert“ im volkswirtschaftlichen Sinne zu verstehen? von A. Schmidt (Postinspekt., Dresden). — Die strafrechtliche Haftpflicht der Presse, von (Landger.Direkt.) Roterger (Magdeburg). —

Archiv für soziale Gesetzgebung und Statistik. Neue Folge u. d. T.: Archiv für Sozialwissenschaft und Sozialpolitik. Band XIX, 1904, Heft 3: Agrarstatistische und sozialpolitische Betrachtungen zur Fideikommißfrage in Preußen, von Max Weber. — Dreizehn Jahre sozialen Fortschrittes in Neuseeland, von Richard H. Hooper (London). — Die neuere Kinderschutzgesetzgebung in Deutschland und in Großbritannien, von (Prof.) Stephan Bauer (Basel). — Die Fortschritte auf dem Gebiet des Arbeiterschutzes

in den Niederlanden, von Ph. Falkenburg (Amsterdam). — Die neue Arbeiterpartei in England, von Edward R. Pease (Sekretär der Fabian Society, London). — Wohnbedarf und Kinderzahl, von Henriette Fürth (Frankfurt a.M.). — Literatur: Die Entwicklung der italienischen Nationalökonomie in jüngster Zeit, von (Prof.) Achille Loria. — etc.

Archiv für Post und Telegraphie. Jahrg. 1904, N° 9—17, Mai-September 1904: Beschädigungen der Reichstelegraphen- und Fernsprechanlagen durch Schneefall und Sturm. — Der Postdienstbetrieb auf dem Badischen Bahnhof in Basel. — Die Entwicklung der Beamtenverhältnisse bei der preußischen Postverwaltung von 1849—1867. — Aus dem Bereiche der britischen Post- und Telegraphenverwaltung. — Die Ausführungsbestimmungen zum italienischen Fernsprechesetz. — Die deutsche Südpolar-expedition. — Verkehr auf den vom Reiche subventionierten Dampferlinien. — Krieg und Seekabel. — Beiträge zur Geschichte des sächsischen Postwesens im 18. Jahrhundert. — Korea. — Die Schantung-Eisenbahn. — Der Schnelltelegraph von Siemens & Halske. — Die III. Lesung des Etats der Reichs-, Post- und Telegraphenverwaltung. — Griechische Papyrusurkunden und Bureaudienst im griechisch-römischen Aegypten. — Die Unfallversicherung der im Betriebe der Reichspostverwaltung beschäftigten, nicht im Beamtenverhältnisse stehenden Personen. — Schiffahrtssubventionen in Großbritannien. — Zur Frage der Automobilhaftung. — Japan am Anfange des 20. Jahrhunderts. — Dampf-lokomotive oder elektrischer Schnellbetrieb. — Die jährliche Weltproduktion an Kohlen. — Die Entstehung des elektrischen Stromes in den Primärelementen. — Stiftung „Töchterhort“ für verwaiste Töchter von Reichs-, Post- und Telegraphenbeamten. — Verkehrsverhältnisse Haïtis. — Buchhandel und Buchgewerbe in Leipzig und ihr Einfluß auf den Leipziger Postversendungsverkehr. — Russische Feldposteinrichtungen. — Einige Untersuchungen über die Standfestigkeit der Telegraphen- und Fernsprechlinien. — Aus dem Bereiche der französischen Post- und Telegraphenverwaltung. — Die Semmeringbahn. — etc.

Handelsmuseum, deutsches. Jahrg. I, 1904, N° 9: Zur Frage der Gerichtsferien, von Thiesing. — Das Reichsgericht als Hüter der guten Sitte im Handelsverkehr, von (Prof.) S. — Die Verpflichtung der Zeugen und Sachverständigen zur Beibringung eines ärztlichen Zeugnisses. Mitgeteilt von (Prof.) Schumacher (Cöln). — Zur Frage der Verstaatlichung der pfälzischen Bahnen, von Friedrich Laval. — Deutsche Ansiedlerschule zu Hohenheim bei Stuttgart. — Die Notlage des Detailgeschäftes, von (Prof.) Huber (Stuttgart). — Ein Versuch zur Lösung der Kleinhandelsfragen, von Leopold Gillrath. — etc.

Jahrbücher, preussische, Herausgeg. von Hans Delbrück. 118. Bd., Heft 1, Oktober 1904: Pantheismus oder Theismus, von Karl Andresen (Blankenese). — Der Turnvater Jahn, von Otto Herrmann (Charlottenburg). — Gladstone, von Emil Daniels (Berlin) [Artik. II]. — Beiträge zur Kulturgeschichte der Farben, von Arnold Ewald † (I. Art.). — Die Simultanschule und die kirchliche Schulaufsicht, von Ferdinand Jakob Schmidt (Charlottenburg). — Die Grenzen des menschlichen Vorstellungsvermögens, von (Prof.) Adolf Matthaei (Döse bei Cuxhaven). — Amsterdam und Regensburg, von Outis. — Politische Korrespondenz: Die Agitation gegen den Schulkompromiß. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. Neue Folge, Jahrg. XVI, 1904, Heft 9: Die deutsche Lebensversicherung im Jahre 1903. — Selbstversicherung und Schiedsrechner bei Brandschäden. — Die Tätigkeit des kaiserlichen Aufsichtsamtes für Privatversicherung im Jahre 1903. — etc.

Neue Zeit, die. Jahrg. XXII, Bd. II, N° 50—52, vom 10. IX.—24. IX.: Der Bremer Parteitag, von A. Bebel. — Zum Bremer Parteitag. Eine Kritik von Johannes Timm (München). — Ein sozialdemokratischer Lehrerverein, von E. Wurm. — Die Beseitigung des Religionsunterrichts aus der Schule, von Leo Krons. — Die Jugendschriftenfrage, von Paul Bröcker. — Arbeiterschutz und Staatsgewalt. — Die Unternehmerverbände in den Vereinigten Staaten, von H. Simons. — Trotz Krise ein glänzendes Lustrum, von August Winter. — Kassenarzfrage und Reichsstatistik. Erwidern von G. Zeppler. — Zum Gedächtnis des Internationalen. — Das Recht auf die Mutterschaft, von Oda Olberg (Rom). — Bäuerliche Hausgenossenschaften in Serbien, von M. Popowitsch. — Zur Frage des Organisationszwanges, von F. Schnetter. — Der Bleiweißgesetzentwurf und die Malerund Anstreichpraxis, von Hugo Hillig. — Die Sterbefälle an akuten Infektionskrankheiten in den europäischen Staaten 1891—1900, von W—n. — etc.

Rechtsschutz, gewerblicher, und Urheberrecht. Jahrg. IX, N° 8 und 9, August und September 1904: Bemerkungen zum Entwurf eines Gesetzes, betreffend das Urheber-



recht an Werken der bildenden Künste und der Photographie, von Albert Osterrieth (Berlin) [S. 189—235 und S. 245 ff.]. — Vorschläge zur Verbesserung des Rechtsschutzes für die angewandte Kunst, von (Rechtsanw.) Drahten (Krefeld). — Welche Wirkungen sind von dem neuen Kunstschutzgesetz für das graphische Kunstgewerbe zu erwarten? von Friedrich Diefenbach (Frankfurt a. M.). — Das Recht am eigenen Bilde, von O. Marcus. — Ein neuer Entwurf zur Abänderung des amerikanischen Patentgesetzes, von E. Kloepfel. — Der Entwurf eines Gesetzes, betreffend das Urheberrecht an Werken der bildenden Künste und der Photographien, von (Prof.) Allfeld (Erlangen). — Die Gleichstellung der Unionsangehörigen mit den Inländern, von (Rechtsanw.) E. Staedel (Offenbach a. M.).

*Revue*, politisch-anthropologische. Monatsschrift für das soziale und geistige Leben der Völker. Jahrg. III, N<sup>o</sup> 7. Oktober 1904: Die unveränderlichen Grenzen der höheren Rassen, von Ch. Pearson. — Die weiße Rasse in Aegypten, von L. E. Oehring. — Der physische Typus Immanuel Kants, von Ludwig Woltmann. — Theorien und Forschungen über die Erbllichkeit der Talente, von R. M. Saeltzer. — Kritik der Jenenser Preisschriften, von L. Kühlenbeck. — Zu den Kritiken über das Jenenser Preisausschreiben, von H. E. Ziegler. — etc.

*Revue*, soziale. Zeitschrift für die sozialen Fragen der Gegenwart. Jahrg. IV, 1904, 4. Quartalsheft: Pius IX. im Revolutionsjahre, von v. Bischoffshausen. — Zur Geschichte des Kapitalismus in Deutschland, von (Prof.) Walter (Straßburg). — Die soziale Frage (Forts.) Art. III. Die Handwerkerfrage. — Die Weltausstellung in St. Louis, von v. Hesse-Wartegg: 1. Allgemeines; 2. Neue elektrische Erfindungen; 3. Landwirtschaftliches; 4. Die Abteilung der Maschinen; 5. Die Vergnügungen. — Natur und Geschichte der Gewissensfreiheit, von (Abbé) G. Canet. (Forts. und Schluß). — Die spiritistische Weltanschauung, von Olga Nadja (Forts. Art. 2 und 3): Zur Geschichte des Spiritismus und Erscheinungen des Spiritismus. — Kinderarbeit und ihr Rechtsschutz in Deutschland, von A. Klöcker (Münster). — Zur Versicherungspflicht des unteren Bühnenpersonals, von Julie Eichholz (Hamburg). — etc.

Thünen-Archiv. Organ für exakte Wirtschaftsforschung, herausgeg. von (Prof.) Richard Ehrenberg (Rostock). Bd. I, 1904, Heft 1: Die Ziele des Thünen-Archives. — Das Wesen der neuzeitlichen Unternehmung: 1. Kapitalismus; 2. Fabrikant und Handwerker (Studie aus der Entwicklung der Firma Siemens & Halske); 3. Aktiengesellschaft und Aktienrente; 4. Thünens erste wirtschaftswissenschaftliche Studien; 5. Aus den Betriebsergebnissen eines mecklenburgischen Rittergutes; 6. Probleme: I. Lohnsystem und Arbeitsleistung; II. Direkter Export von Fabrikanten.

Zeitschrift für die gesamte Versicherungswissenschaft. Bd. IV, Heft 4, 1. X. 1904: Die Vereinheitlichung der Arbeiterversicherung, von (StadtR.) v. Frankenberg (Braunschweig). — Gerichtsentscheidungen in Haftpflichtversicherungsprozessen, von (JustizR.) Gerhard, [Berlin]. — Die Zunahme der Blitzgefahr in ihrer Bedeutung für die Feuerversicherung, von O. Steffens (Dozent der landwirtsch. Hochschule Berlin). — Die Täuschungen bei Unfällen und die Unfallversicherung, von (Dr. med.) Feilchenfeld (Berlin). — Ueber die Rentenversicherung für verbundene Leben mit Berücksichtigung der Aktivität des Versorgers, von H. Meyer (RegR. im kais. Aufsichtsamt, Berlin). — Die Besteuerung der Versicherung in Nordamerika, von (Versicherungsanwalt) Dawson. — Die schweizerische Militärversicherung, von A. Bohren (Zürich). — Die schwedischen Gesetze über die privaten Versicherungsunternehmungen, von Frederik Svedelius (Abteilungschef, Stockholm). — Versicherungswissenschaftliche Rundschau. — etc.

Nachdruck verboten.

## VIII.

**Das Problem der Armut.****(Vortrag, gehalten auf dem Internationalen wissenschaftlichen Kongress in St. Louis, September 1904<sup>1</sup>).**

Von

**Emil Muensterberg.**

Armut ist der Zustand des Mangels am Notwendigen. Notwendig ist die Erhaltung des leiblichen Lebens. Wer nicht die Mittel besitzt, um das leibliche Leben erhalten zu können, ist arm. Der Zustand der Armut muß notwendig zum leiblichen Untergang führen, sei es unmittelbar durch Hungertod, sei es mittelbar durch Krankheit oder Siechtum infolge nicht genügender Ernährung. Da der Lebenstrieb des Individuums diese Folge nicht widerstandslos eintreten lassen wird, so reagiert es dagegen in der einen oder anderen Weise je nach den Verhältnissen, in denen es lebt. Es wird entweder von den Mitmenschen die Mittel zum Unterhalt erbitten oder, wenn der Bitte nicht Gehör geschenkt wird, sie mit List oder Gewalt zu erzwingen suchen. Das heißt, es wird den Mangel durch heimliche oder gewaltsame Aneignung der zum Lebensunterhalt erforderlichen Mittel zu beseitigen suchen. Soweit aber weder Bitte noch Gewalt Erfolg haben, sei es weil die Mitmenschen ebenfalls arm sind, sei es weil sie sich gegen List und Gewalt ausreichend schützen, bleibt der Zustand der Armut ungehoben, und es tritt jene Folge des leiblichen Unterganges ein, der durch körperliche Krankheit und Siechtum, durch sittliche Verwahrlosung und seelische Verbitterung hindurchgeht. Wo weitere Bevölkerungskreise in diesen Zustand geraten, ist von Massenarmut im Gegensatz zur Armut des einzelnen zu sprechen.

1) Vorbemerkung. Dem Internationalen wissenschaftlichen Kongresse in St. Louis lag der Gedanke zu Grunde, auf allen menschlicher Arbeit und Forschung zugänglichen Wissensgebieten die leitenden Gesichtspunkte knapp zusammenzufassen und die Beziehungen der Wissenschaften untereinander zu beleuchten. Diesem Anlaß verdankt der nachfolgende Vortrag seine Entstehung. Sein erster Teil deutet die historischen und theoretischen Grundlagen des Problems an, während der zweite Teil die Hauptfragen hervorhebt, die gegenwärtig die Wissenschaft und Praxis der Armenpflege beschäftigen.



Von allen anderen menschlichen Zuständen unterscheidet sich die Armut dadurch, daß dem davon Betroffenen kein Mittel der Abwehr aus eigener Kraft zu Gebote steht, daß nicht wie in allen übrigen menschlichen Verhältnissen etwas geleistet wird, dem der Anspruch auf eine Gegenleistung gegenübertritt. Wenn daher dem Armen Hilfe gewährt wird, sei es von einzelnen, sei es von der Gesellschaft in ihren verschiedenen Gestaltungen, so handelt es sich immer um eine Leistung ohne Gegenleistung. Diese Leistung kann daher nicht ohne weiteres im Rahmen der allgemeinen Wirtschafts- und Rechtsordnung ihren Platz finden, die im übrigen das Verhältnis von Leistung und Gegenleistung regelt. Es sind vielmehr andere Gesichtspunkte, von denen aus die Notwendigkeit, dem Armen zu helfen, begründet wird. Man kann sie kurz als den „menschlichen“ und den „polizeilichen“ bezeichnen. Das durch den Mangel erzeugte Leiden eines Menschen bietet ein so ergreifendes Bild, daß es die Empfindung des Mitleidens auslöst, die den Mitmenschen zum Helfen drängt. Unter dem polizeilichen Gesichtspunkt handelt es sich um eine fast entgegengesetzte Empfindung, die zur Abwehr drängt.

Wenn bei dem Mangel des zum notwendigen Lebensunterhalt Erforderlichen der Bedürfnisfrage zu List oder Gewalt greift, so kann er dies nur unter Bruch der Rechtsordnung tun. Die Gesellschaft, die den Bruch der Rechtsordnung unter Strafe stellt, muß zu verhüten suchen, daß der Bruch der Rechtsordnung durch die Gewalt des Naturtriebs gerechtfertigt erscheint. Sie muß also Maßregeln treffen, um der Betätigung des Naturtriebs zuvorzukommen, und dem der arm ist, freiwillig das zur Befriedigung der Lebensnotdurft Erforderliche gewähren. Die Geschichte des Armenwesens bietet unzählige Belege dafür, daß der Trieb der Selbsterhaltung unter allen Umständen stärker ist, als die Furcht vor den auf den Bruch der Rechtsordnung gesetzten Strafen.

Die Gesamtheit der Einrichtungen, mittels deren den mannigfachen Zuständen der Armut abzuhelfen gesucht wird, nennen wir Armenpflege. Keinem kultivierten Staatswesen sind derartige Einrichtungen fremd, wenn sie sich auch tatsächlich in den verschiedenen Ländern sehr verschieden entwickelt haben. Ihre Grundlage bildet eine Gemeinschaft, die zuerst auf dem Boden der Kirchengemeinde ruht und unmittelbar durch die Gemeindemitglieder untereinander geübt wird. Sie geht von hier als religiöse Uebung über auf die Kirche, die eine kanonische Pflicht gegenüber dem Armen anerkennt.

Auch wächst sie aus der nachbarlichen Gemeinschaft heraus, betätigt sich in der wechselseitigen Hilfeleistung der durch gleichen Stand oder Beruf Verbundenen in Adels- und Ordensgenossenschaften, in Kaufmanns- und Handwerkerzünften, Zünften, Bruderschaften, Gesellschaften, und findet ihren letzten umfassendsten Ausdruck in der Anerkennung einer Pflicht zur Armenpflege durch die politischen Verbände, Gemeinde, Staat und Reich. Doch gestaltet sich die tat-

sächliche Entwicklung sehr verschieden. Während in den romanischen Ländern die Uebung von Armenpflege und Wohltätigkeit wesentlich auf dem Boden der Kirche ruhen bleibt, entwickelt sie sich in den germanischen Ländern von der kirchlichen zur kirchlich-bürgerlichen und allmählich zur vollbürgerlichen Armenpflege. Entsprechend dieser Entwicklung bleibt der kirchlichen Armenpflege in den germanischen Ländern nur noch eine bescheidene, ergänzende, eng an die Konfessionsgemeinschaften angeschlossene Stellung, während umgekehrt in den romanischen Ländern die in Kirchen, Klöstern, Ordensgemeinschaften und milden Stiftungen geübte Wohltätigkeit durch öffentliche Einrichtungen des Staates und der Gemeinden ergänzt wird. Die Spuren dieser historischen Entwicklung finden sich in zahlreichen Mittelbildungen, wie beispielsweise in England noch gegenwärtig die öffentliche Armenpflege durch die den Kirchspielen entsprechenden Unions geübt wird, während in den französischen bureaux de bienfaisance und in den italienischen congregazioni di carità der Anteil der politischen Gemeinde darin zum Ausdruck kommt, daß der Bürgermeister in ihnen den Vorsitz führt.

An diese öffentliche und halböffentliche Armenpflege schließt sich eine unübersehbare Zahl privater Wohltätigkeitseinrichtungen, die entweder ganz gleiche Zwecke wie jene verfolgen oder sie nach irgend welchen Richtungen ergänzen. Ihre Träger sind Einzelpersonen oder Vereinigungen und Gesellschaften. In ihnen ist vor allem der Gesichtspunkt der Menschlichkeit leitend, der freilich in verschiedenen Zeitaltern verschiedenen Ausdruck findet. Das schlichte Gebot der Nächstenliebe, das den leidenden Menschen zu helfen verpflichtet, wird zum Buß- und Almosenopfer in der mittelalterlichen Kirche, bei dem mehr das eigene Seelenheil des Gebenden als die Notlage des Nehmenden im Vordergrund steht. Die Hospitalstiftungen der nach der Reformation aufblühenden Städte sind vielfach der Ausdruck eines mächtigen Bürgertums, das im stande ist, seinen verarmten Mitbürgern eine mehr als notdürftige Versorgung zu gewähren. Das um die Mitte des 18. Jahrhunderts einsetzende Zeitalter der Aufklärung überträgt den Gedanken der christlichen Nächstenliebe in das Reinemenschliche. Und noch heute wirken Beweggründe der verschiedensten Art, um den leidenden Mitmenschen zu helfen. Die Mittel hierzu fließen heute reichlicher als zu irgend einer anderen Zeit; die Technik der Hilfe, namentlich auf dem Gebiet der Kranken- und Gebrechlichenpflege, ist auf eine mit keiner früheren Zeit vergleichbare Höhe gehoben. Wie sehr aber auch die Armenpflege an Ausdehnung gewonnen, ihre Mittel verstärkt und ihre Methoden verbessert hat, die Uebung der Armenpflege selbst bedeutet an sich keinen Fortschritt. Sie war und ist ein zunächst noch nicht entbehrliches, aber immerhin rohes Mittel, der Armut entgegenzuwirken.

Soweit auf diesem Gebiet von Fortschritt gesprochen werden kann, ist er nicht innerhalb, sondern außerhalb des eigentlichen Bereichs der Armenpflege zu suchen. Er beginnt in dem Augen-



blick, in dem man aufhört mit der Armut als einem von Gott gewollten oder in der Natur der menschlichen Dinge gegebenen Zustand zu rechnen, und die Frage gestellt wird, ob die Armenpflege nicht dadurch aus der Welt zu schaffen sei, daß es überhaupt keine Armut mehr gibt; daß unbeschadet der Ungleichheit in körperlicher und geistiger Begabung der Menschen die ungeheuerere Ungleichheit der materiellen Existenz beseitigt würde. Unter diesem Gesichtspunkt wird das Problem der Armut ein Problem der Wirtschafts- und Gesellschaftslehre, die das Gesamtverhältnis der Menschen zu einander und zu der umgebenden Natur untersucht, deren ideales Endziel es sein müßte, allen einen gleichmäßigen Anteil an den durch Arbeit der Natur abzurufenden Schätzen zu gewähren und durch die Schaffung allgemeiner Wohlfahrt die Armut als die Verneinung solch allgemeiner Wohlfahrt aus der Welt zu schaffen.

Mit der Einsicht in diesen Zusammenhang der Dinge beginnt eine neue Auffassung der gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Vorgänge. Wir hören am Ausgang des 18. Jahrhunderts die große Lehre von der Freiheit des Individuums. Alle gesetzlichen Schranken sollen fallen, die die wirtschaftliche Bewegung hemmen; es wird gelehrt, daß wenn jeder Freiheit habe, seine Kräfte zu entfalten, hierin die größtmögliche Gewähr allgemeiner Wohlfahrt gegeben sei. Aber die neue wirtschaftliche Entwicklung, die unter dem Zeichen des Dampfes und der Elektrizität ein neues Zeitalter der Entdeckungen und Erfindungen heraufführt, schafft in Wahrheit ungeheuerere Reichtümer auf der einen und ungeheueres wirtschaftliches Elend auf der anderen Seite. Die Armut ist nicht beseitigt, sondern vermehrt und erscheint in ihrem Gegensatz zum Reichtum noch schärfer und drückender. Die menschliche Arbeitskraft ist zur Ware geworden, die nach dem Gesetz von Angebot und Nachfrage bei stärkerer Uebervölkerung die Tendenz fortgesetzter Entwertung zeigt. Die wirtschaftliche Freiheit wird zur Freiheit der Ausbeutung, die durch das Wohlwollen von Menschenfreunden nur in geringem Maße gelindert wird. Der ungeheuerere Druck von oben erzeugt den Gegendruck von unten; in erwachendem Selbstbewußtsein sucht die arbeitende Klasse sich als Einheit zu empfinden und sich in ihren Wünschen, Bedürfnissen und Anschauungen der Klasse der Unternehmer gegenüberzustellen. Man kann von dieser Bewegung der arbeitenden Klassen als von etwas sprechen, was in der Welt- und Wirtschaftsgeschichte völlig neu ist. Nicht als ob zu irgend einer Zeit das Bestreben der ärmeren Volksklassen geruht hätte, ihre gesellschaftliche und wirtschaftliche Lage zu verbessern. Aber keine Bewegung hat so breite Massen ergriffen; erst die modernen Hilfsmittel des Verkehrs und der Presse, in Verbindung mit einer trotz allem höchst gesteigerten allgemeinen politischen Freiheit vermochte der modernen Arbeiterschaft die Solidarität zu geben, die ihr charakteristisches Merkmal bildet. Diese solidarische Bewegung der Arbeiterschaft als einer großen Einheit löst das moderne soziale Problem aus, von dem das Problem der Armut einen Teil bildet. Als ein Teil des

sozialen Problems gewinnt es ein neues Gesicht. Der Begriff der Armenpflege in dem alten Sinne bleibt dem Arbeiterprogramm fremd, dessen oberster Grundsatz die Selbsthilfe ist. Nicht Barmherzigkeit, sondern Gerechtigkeit: nicht eine Bitte, sondern ein Anspruch.

Diese soziale Auffassung des Problems vertieft seine Behandlung, indem sie nun die Betrachtung von der äußeren Erscheinung der Armut zu ihren tieferen Ursachen hinführt und die Maßregeln zu finden bemüht ist, durch die den Ursachen der Armut entgegen gewirkt werden kann.

Wir pflegen die Ursachen der Armut systematisch in allgemeine und individuelle einzuteilen. Zu jenen gehören Ereignisse, auf die der einzelne keinen Einfluß hat, wie die gesamten Staats- und Gesellschaftseinrichtungen, gewerbliche Krisen, Kriege, Erfindungen und Entdeckungen, die einen ganzen Produktionszweig umgestalten, wie namentlich die Ersetzung von Hand- durch Maschinenarbeit; ferner schädigende Naturereignisse, wie Erdbeben, Feuersbrunst, Ueberschwemmungen, Epidemien u. s. w. Durch alle diese Ursachen werden gleichzeitig unzählige Personen erwerbslos gemacht, zahllose Familien ihrer Ernährer beraubt. Die individuellen Ursachen sind Krankheit, Gebrechen, Alter u. s. w. des einzelnen, die wieder in verschuldete und unverschuldete zu scheiden sind. Müßiggang, Verschwendung, Trunksucht, Unzucht sind verschuldet, jugendliches Alter, Greisenalter, Krankheit und Gebrechen, Tod des Ernährers unverschuldet. Dennoch ist hier keine scharfe Grenze zu ziehen. Ein schlechter Lebenswandel, der durch schlechte Erziehung verschuldet wird, ist für das Individuum im höheren Sinne unverschuldet. Auch erweitert sich sofort bei ähnlicher Betrachtung der Einzelfall zum allgemeinen, wenn beispielsweise das neuerdings mit besonderem Ernst betrachtete Problem der Kriminalität jugendlicher Personen mit den wirtschaftlichen Verhältnissen in Verbindung gesetzt wird. Ebenso gewinnt die Krankheit einzelner Individuen eine allgemeine Bedeutung, wenn die Beschaffenheit der Wohnungen, die allgemeine Ernährung u. s. w. den Gesundheitszustand der Bevölkerung verschlechtern. Und wenn die Wohnungs- und Ernährungsverhältnisse diese Folge haben, so drängt sich sofort die Frage nach den Lohn- und Arbeitsverhältnissen auf, die einen hinreichenden Aufwand für Wohnung und Nahrung nicht gestatten und von der Lohn- und Arbeitsfrage führt die Betrachtung sogleich wieder zu der Frage nach den gesellschaftlichen und wirtschaftlichen Zuständen. Kurz eine ungeheure Mannigfaltigkeit von Umständen, erzeugt durch Ursachen, deren letzte sich in nahezu undurchdringliches Dunkel verbirgt. Die persönliche, körperliche, geistige und seelische Beschaffenheit sind mitbestimmend, aber nicht ausschlaggebend, wo die maßgebenden Verhältnisse mächtiger sind als der Einzelwille.

Wie schwer es aber auch sein mag, im einzelnen Falle bis zu der letzten Ursache vorzudringen, so ergeben sich doch aus der Erkenntnis des Zusammenhanges des Einzelfalles mit den allgemeinen



Verhältnissen Gesichtspunkte für die gegen die Armut zu treffenden Maßregeln. Ja gerade diese Einsicht in den unlöslichen Zusammenhang des Einzelnen mit dem Allgemeinen gibt den modernen Bestrebungen, das Problem der Armut zu lösen, ihren entscheidenden Charakter. Der oft benutzte Vergleich der Armut mit der körperlichen Krankheit drängt sich auch hier auf; nicht ein auf die Wunde gelegtes Pflaster heilt die von innen kommende Krankheit, sondern nur die Behandlung des gesamten Organismus, die Besserung der Säfte, die Herstellung geregelten Blutumlaufs, die Belebung der Herztätigkeit. So ist Armenpflege als ein Mittel, den arm Gewordenen von unmittelbarer Not zu schützen, nur das Wundpflaster, das der vorübergehenden Linderung dient, nicht aber zur Heilung führt. Je weiter entfernt von dieser äußersten Maßregel „der Armenpflege“ die Maßregeln gegen die Armut liegen, um so wirksamer sind sie. In erster Linie stehen daher alle die Maßregeln, die den allgemeinen Wohlstand zu heben geeignet sind; hierhin gehören alle das politische und wirtschaftliche Leben, den Verkehr, den Arbeitsmarkt, die Rechtsprechung u. s. w. betreffenden Maßregeln; die Fragen des Zollschutzes und der Handelsfreiheit, die Schließung von Handelsverträgen, die Erweiterung der Verkehrswege zu Lande und zu Wasser gehören hierher. Auf gleicher Stufe stehen die Maßregeln zur Hebung des Volkswohles durch gesundheits- und bildungsfördernde Maßregeln, so die Grundforderung des allgemeinen unentgeltlichen elementaren Schulunterrichts und des Fortbildungsschulunterrichts, die Einrichtung technischer, gewerblicher und höherer Unterrichtsanstalten, die Zuführung guten Wassers, die Abführung der Abfälle, die Kontrolle der Schlachtungen, die Versorgung mit guter Milch, die Beförderung körperlicher Ausbildung in Schule und Haus, die Förderung des Baues gesunder Wohnungen, kurz, Maßregeln, die die geistige und körperliche Gesundheit in allen Schichten der Bevölkerung zu heben geeignet sind.

Die zweite Gruppe bilden die den einzelnen Berufsständen und Klassen, insbesondere der Landwirtschaft, dem Handwerk und dem industriellen Lohnarbeiterstande geltenden Maßregeln. In erster Linie stehen dabei die Regelung des Arbeitsverhältnisses, der Arbeiterschutz, die Arbeiterkoalition, der Arbeitsnachweis. Neben gesetzlichen Maßregeln beansprucht die hervorragendste Bedeutung die Tätigkeit der freien Organisationen, der Gewerkvereine, der trade-unions, der Produktiv- und Konsum-Genossenschaften, der Baugenossenschaften, kurz der auf der Grundlage der Selbsthilfe aufgebauten Vereinigungen der Berufsgenossen zur Regelung der Arbeitsbedingungen, wechselseitiger Förderung und Unterstützung.

Die dritte Gruppe hat es mit den individuellen Armutsursachen insoweit zu tun, als gewisse Zustände voraussehbar sind, die den einzelnen zeitweise oder dauernd erwerbslos machen, wie namentlich Krankheit, Unfall, Invalidität, Alter, Verwitwung und Verwaisung von Angehörigen. Die wichtigste Gesamtmaßregel in dieser Gruppe bildet die Arbeiterversicherung, geschieden in Kranken-, Unfall-,

Arbeitslosen-, Hinterbliebenenversicherung, sei es wie in Deutschland und Oesterreich in erster Linie auf der Grundlage eines staatlichen Zwanges, sei es wie in England und Amerika auf der Grundlage genossenschaftlicher Vereinigung, an der es im übrigen auch in jenen Ländern nicht fehlt. Die Arbeiterversicherung steht der Armenpflege in ihren Wirkungen am nächsten, indem sie im einzelnen Falle die Folgen der Erwerbslosigkeit beseitigt oder mindert. Sie unterscheidet sich von ihr dadurch, daß der Anspruch auf Grund eines erworbenen Rechtes gefordert wird. Auf verwandter Grundlage beruhen die Ansprüche an Staat, Gemeinde und Körperschaften auf Pensionen, Ruhegehälter oder Versorgung der Hinterbliebenen.

Scharf abgegrenzt von diesen Maßregeln der Wohlfahrtspflege, der Selbsthilfe und der sozialen Vorbeugung reiht sich an letzter Stelle den Maßregeln wider die Armut, die eigentliche Armenpflege an. Wen allgemeine Wohlfahrtsmaßregeln vor dem Verfall in Armut nicht zu bewahren vermocht haben, wer im Falle geschwundener Erwerbsfähigkeit oder des Mangels an Arbeit weder auf die Hilfe von Drittverpflichteten zurückgreifen kann, noch des Anspruchs aus einer Versicherung teilhaftig geworden ist, bleibt angewiesen auf fremde Hilfe, die von Armenpflege und Wohltätigkeit gewährt wird, jene Hilfe, der es charakteristisch ist, daß sie außerhalb des Bereiches von Leistung und Gegenleistung steht, das sonst alle wirtschaftlichen Beziehungen bestimmt, und ihnen die feste Grenze zieht. Die Folgen dieses eigenartigen Verhältnisses sind auf der Seite der Gebenden wie der Nehmenden deutlich erkennbar. Der Gebende ist zur Einschränkung seiner Gaben auf das Allernotdürftigste geneigt, weil er schenkt, der Nehmende wird durch die Gabe gedemütigt, weil er nichts zum Entgelt bieten kann. Härte auf der einen Seite, Verbitterung auf der anderen Seite sind daher vielfach mit der Uebung der Armenpflege verbunden. Und wo die Armenpflege nicht in harter Weise geübt wird oder wo sie in reichem oder gar verschwenderischem Umfange auftritt, nimmt sie zwar das Gefühl der Bitterkeit, erzeugt dafür aber andere nicht minder gefährliche Uebel, vor allem das Uebel, den Nehmenden an geschenkte Gaben zu gewöhnen, ihn begehrlieh zu machen, sein Bestreben zu vermindern, sich aus eigener Kraft zu erhalten. Wo die Armenpflege in dieser Weise entartet, wird sie zur bloßen Almosenwirtschaft, die eine Vermehrung der Zahl der Hilfesuchenden ins Ungemessene zur unausbleiblichen Folge hat. Der schwere Mißstand, daß Familienväter ihre Frauen und Kinder hilflos zurücklassen, findet wesentliche Nahrung in dem durch die Uebung auskömmlicher Armenpflege genährten Gefühl, daß für die Angehörigen auch ohne Mitwirkung des Familienhauptes genügend gesorgt werde. Ja, wo großer Reichtum die Mittel zum Spenden reicher Gaben gewährt, wird das Heischen der Gaben zum Gewerbe, das sich spezifischer Mittel bedient, um von dem Ueberfluß mühelos seinen Anteil zu erhalten. Der Schein der Armut wird vorgetäuscht. Verstellung, Lüge, List in schriftlicher und mündlicher Darstellung bilden die Mittel des Bettelgewerbes, das sich



seiner sittlichen Qualität nach dem Gewerbe des Falschspielers, des Hehlers, des Betrügers durchaus an die Seite stellt.

So bewegt sich das Verhalten der Gesellschaft zur Armut dauernd zwischen zwei Uebeln, dem Uebel ungenügender Fürsorge für die Bedürftigen mit der Folgeerscheinung zunehmender, zu Bettel und Verbrechen zwingender Verarmung und dem Uebel planloser Armenpflege mit den Folgeerscheinungen weitgehenden Mißbrauchs, Verminderung der wirtschaftlichen Selbständigkeit und Begünstigung von Bettel- und Landstreicherei. Die Geschichte des Armenwesens ist zum großen Teil eine Geschichte dieser stets beobachteten Uebel und der Bestrebungen, sie zu beseitigen oder wenigstens auf ein geringeres Maß zurückzuführen. Keiner Zeit ist die vollständige Lösung dieses Problems gelungen. Wenn die auf der Nächstenliebe beruhende Armenpflege der ältesten christlichen Gemeinde die Mitglieder der Gemeinde als Brüder und Schwestern betrachtete, die sich wechselseitig Hilfe zu leisten hatten, so konnte sie für einen beschränkten Kreis und für eine beschränkte Zeit jene beiden Uebel einigermaßen vermeiden. Aber die zur öffentlichen Macht gewordene Kirche des Mittelalters förderte das Bettelwesen in ungeheuerem Maße, ohne doch der Aufgabe, den Bedürftigen zu helfen, auch nur annähernd gewachsen zu sein. Die Staatsgewalt in der Zeit des späteren Mittelalters und insbesondere im 16. und 17. Jahrhundert blieb trotz ihrer überaus strengen Bettelgesetze ohnmächtig gegenüber dem Bettel- und Landstreichertum. Jene andere Richtung, mit überquellender Liebe und Menschenfreundlichkeit das Los der Armen zu lindern, wie die englische Gilberts Act mit ihrem System der allowances oder das französische Gesetz von 1811 betreffend die anonyme Aufnahme von Kindern, zeigte in der unheimlich schnell anwachsenden Zahl von arbeitsfähigen, Unterstützung fordernden Personen und von verlassenen Kindern, wohin eine zu milde Auffassung armenpflegerischer Tätigkeit führen muß. Die moderne Zeit steht vor dem gleichen Problem. Öffentliche Armenpflege und private Wohltätigkeit führen den Jahrtausende alten Kampf fort um Uebung gedeihlicher Armenpflege und Verhütung ihrer Mißbräuche und machen täglich die gleiche Erfahrung, die jene früheren Zeiten gemacht haben, daß die menschliche Natur allem wirtschaftlichen und technischen Fortschritt zum Trotz sich in dieser Beziehung nicht verändert hat. Daher auch die sehr merkwürdige Tatsache, daß die allermodernste Armenpflege ihre Aufmerksamkeit heute mehr als je auf die schlichte armenpflegerische Uebung der alten christlichen Gemeinde lenkt und das vielgenannte Elberfelder System im Grunde nichts anderes ist, als eine planmäßige Wiederbelebung jener alten Uebung.

So steht im Vordergrund aller Erörterungen über zweckmäßige Armenpflege die Frage ihrer Organisation. Wenn die Armenpflege dem Bedürftigen nach dem Maß seines Bedürfnisses helfen, wenn sie den Nichtbedürftigen mit Grund soll abweisen können, so bedarf sie hierzu einer gründlichen Einsicht in die Verhältnisse des Hilfe-

suchenden. Diese Einsicht kann nur durch unmittelbare Prüfung in der Wohnung des Bedürftigen, durch Beobachtung seiner Lebensführung, seiner Wirtschaftsweise, der Haltung der Familie u. s. w. gewonnen und muß durch Erkundigung an anderen Stellen, bei dem Arbeitgeber, den Nachbarn, den Hausbewohnern u. s. w. ergänzt werden. Die Prüfung macht die Einsetzung besonderer prüfender Organe notwendig, die in angemessenem Verhältnis zu der Zahl der Hilfesuchenden steht. Den glücklichsten Erfolg in dieser Beziehung zeigen die Gemeinwesen, die eine genügende Zahl freiwilliger Helfer aufzubringen vermögen, die im Sinne der Nächstenliebe mit dem Bedürftigen in Verkehr treten. Hierin liegen Wurzeln und Kraft des eben erwähnten Elberfelder Systems. Der bezahlte Helfer ist vielleicht besser geschult, aber ihm fehlt jenes Element lebendiger Liebe, das den im Rahmen dieses Systems freiwilligen Helfer auszeichnet. Allerdings muß in Gesetz und Gewohnheit das freiwillige Helferamts sich entwickelt haben, wie es überwiegend in deutschen Gemeinden der Fall ist. In England und Amerika fehlt es an dieser Gewohnheit: es kommt hinzu das Uebergewicht der geschlossenen über die offene Armenpflege in beiden Staatswesen. Dafür zeigen aber Amerika und England eine sehr starke Entwicklung der privaten Wohltätigkeit, die ihren Mittelpunkt in den charity organisation societies findet und hier nicht nur den freiwilligen Helfern weiten Spielraum bietet, sondern auch die Verwendung besoldeter, für diese Arbeit sehr sorgfältig vorgebildeter Kräfte erwünscht erscheinen läßt. Auch macht sich in der Privatwohltätigkeit die weibliche Mitwirkung auf das günstigste bemerkbar und führt zu der jetzt in allen Kulturstaaten gleichmäßig erhobenen Forderung, die Frauen auch in der öffentlichen Armenpflege mit gleichen Rechten und Pflichten wie die Männer heranzuziehen. Unter den besoldeten Hilfskräften überwiegt namentlich in der amerikanischen Privatwohltätigkeit das weibliche Element, das sich durch Sachkunde, Hingebung und Pflichttreue auszeichnet.

Mit der Frage der Organisation der Armenpflege hängt eng das Unterstützungssystem zusammen. Wenn die deutsche Armenpflege das System der offenen Pflege bevorzugt, so ist dies unzweifelhaft eine Folge der altgewohnten Mitwirkung freiwilliger Helfer. In England stellte die große Reform von 1834 als wesentlichen Prüfstein der Bedürftigkeit die Bereitwilligkeit des Hilfesuchenden auf, in eine geschlossene Anstalt einzutreten, in der er auf die Freiheit der Bewegung und auf eine Reihe gewohnter Lebensgenüsse zu verzichten hat. Ob diese Forderung zweckmäßig ist, wird noch heute vielfach umstritten: die Verhandlungen der National Conference of charities, die Berichte der State Boards und der englischen Zentralarmenbehörde enthalten zahlreiche Ausführungen hierüber. Daß die Zahl der Unterstützten durch strenge Anwendung des Prinzips vermindert wird, ist zweifellos; zweifelhaft bleibt dagegen, ob damit auch wirklich in allen Fällen zweckmäßig geholfen wird und ob nicht vielfach die Gewährung einer baren Beihilfe den Bedürftigen schneller



wieder zur wirtschaftlichen Selbständigkeit kommen läßt, das Armenhaus ihn aber dauernd der Armenpflege zuführt. Auch ist oft beobachtet worden, daß die scharfe Anwendung der geschlossenen Armenpflege jene beiden oben genannten Uebel vermehrt, die Not der wirklich Bedürftigen, die für den Eintritt in das Armenhaus noch zu viel Ehrgefühl besitzen und die Selbsthilfe der anderen durch Betteln und Landstreichen, was bequemer und einträglicher ist. Im übrigen würden weder England noch Amerika im stande sein, ihr System der geschlossenen Armenpflege konsequent durchzuführen, wenn nicht eine sehr reiche ergänzende Privatwohlthätigkeit die Härten dieses Systems milderte. Außerdem hat aber eine fortschreitende Einsicht in den Zusammenhang von Armut mit körperlicher Krankheit und sittlicher Verwahrlosung in allen Kulturstaaten, und nicht zum mindesten in Amerika und England, dazu geführt, das Anwendungsgebiet der geschlossenen Armenpflege dadurch wesentlich zu verengen, daß alle jene Kategorien von Bedürftigen daraus ferngehalten werden, die besonderer körperlicher Pflege bedürfen und für deren sittliches Wohlergehen von dem Aufenthalt in den Werkhäusern Gefahren zu befürchten sind, vor allem also von Kranken und Kindern. In Bezug auf die Kinder ist namentlich die Ausbildung des Systems der Familienpflege bemerkenswert und die Trennung der Kinder von den Erwachsenen; in der Krankenpflege handelt es sich vor allem um Bereitstellung der Pflege zur rechten Zeit, um den Kranken wieder gesund zu machen und die Krankheit womöglich in einem Stadium zu erfassen, in dem die Wiederherstellung der Erwerbsfähigkeit noch gelingen kann. In dieser Beziehung ist namentlich die Bewegung zur Bekämpfung der Tuberkulose von weittragender Bedeutung.

Sowohl die Frage der guten Organisation als auch die Frage zweckmäßiger Hilfe wird berührt durch die ungemeine Mannigfaltigkeit der Bestrebungen, bei denen öffentliche Armenpflege und private Wohlthätigkeit in der verschiedensten Weise beteiligt sind. Gerade diese Mannigfaltigkeit birgt zwei ernste Gefahren, die der Zersplitterung auf der einen, die der Ueberhäufung mit Wohltat auf der anderen Seite. Es ist, um diesen Gefahren entgegenzuwirken, notwendig, daß die Träger der öffentlichen Armenpflege mit der Privatwohlthätigkeit und die verschiedenen Vertreter der Privatwohlthätigkeit zur Uebung planmäßiger und wechselseitig ergänzender Fürsorge miteinander in Verbindung treten. Auskunft über Bedürftige, wie sie in den Charity Organisation Societies, in den Offices centraux des oeuvres de bienfaisance, in den Vereinen gegen Verarmung, in den Auskunftstellen gesucht wird, weisen den Bedürftigen an die Stelle, von der aus ihm am besten geholfen werden kann und führen zur Entdeckung derjenigen Persönlichkeiten, die Armenpflege und Wohlthätigkeit mißbrauchen. Die Auskunft über Wohlthätigkeitseinrichtungen, wie sie in den Auskunftsbüchern, den digests und directories der großen Städte gegeben wird, zeigt, was an Einrichtungen vorhanden ist und wie sie zweckmäßig zu benutzen sind.

Ueber diese Tätigkeit hinaus, die fast durchweg von privater Seite geübt wird, macht sich jedoch das Bedürfnis geltend, die richtige Verwaltung und Verwendung der der Armenpflege und Wohltätigkeit dienenden Mittel sicherzustellen. Es handelt sich hierbei um sehr verschiedene Möglichkeiten. Es kann die Uebung der gesamten öffentlichen Armenpflege einer Zentralbehörde unterstellt werden, die befugt ist, alle von ihr betriebenen Anstalten und Einrichtungen dauernd zu kontrollieren, die Voranschläge zu genehmigen, Mißbräuche zu rügen und ihre Abstellung mit öffentlicher Autorität zu erzwingen; diese strengste Form der Aufsichtstätigkeit wird in England durch das Local Government Board unter Mitwirkung von Generalinspektoren, örtlichen Inspektoren und Rechnungsprüfern geübt. Es werden regelmäßig zu erstattende Berichte von sämtlichen Armenverwaltungen gefordert, die eine für Wissenschaft und Praxis gleichmäßig nützliche Armenstatistik ermöglichen. In Frankreich liegt, soweit von einer öffentlichen Armenpflege dort die Rede ist, also bei der Fürsorge für Kinder, Irre und Kranke, die Aufsicht bei einer besonderen Stelle des Ministeriums des Innern, dem *directeur de l'assistance publique*; ihm steht als beratende Behörde der *conseil supérieur de l'assistance publique* zur Seite, der alle Fragen des Armenwesens und der Wohltätigkeit einer eingehenden Prüfung unterzieht und sich gutachtlich zu ihnen äußert. Eine ähnliche Einrichtung ist in dem Entwurf eines belgischen Gesetzes vorgesehen. Durch ein vor wenigen Wochen in Kraft getretenes italienisches Gesetz sind eine staatliche Zentralbehörde, der *consiglio superiore di assistenza e beneficenza pubblica* und außerdem für jede Provinz eine Provinzialkommission (*commissione di assistenza e di beneficenza pubblica*) geschaffen worden; diesen ist die Befugnis eingeräumt, unmittelbar die örtliche Verwaltung zu beaufsichtigen und in ihre Tätigkeit einzugreifen, während der staatlichen Zentralbehörde eine mehr begutachtende Rolle zugeordnet ist. In den neuen Gesetzen einiger schweizerischen Kantone und österreichischen Kronländer ist das Institut der Armeninspektoren neu eingeführt. In Deutschland gibt es derartige Zentralarmenbehörden nicht; hier bewegt sich die Aufsicht im Rahmen der allgemeinen staatlichen Aufsicht, der es zukommt, etwaige schädliche Einrichtungen zu verhüten.

In den Vereinigten Staaten hat sich die öffentliche Meinung gerade in neuerer Zeit sehr lebhaft mit dieser Frage unter dem Gesichtspunkt beschäftigt, ob eine solche Aufsicht wünschenswert und zulässig sei. Man muß hierbei gegenüber den Einrichtungen der alten Welt im Auge behalten, daß dort die ältere absolutistische Verfassung ohnehin zu starker Beeinflussung der Selbstverwaltung führte, von der sie sich in neuerer Zeit zu befreien sucht. Umgekehrt sind in den Vereinigten Staaten Verfassung und Verwaltung von Beginn an auf demokratischer Grundlage aufgebaut, so daß ein Eingriff der staatlichen Behörden von vornherein aus Gesichtspunkten der politischen Freiheit mit viel größerem Mißtrauen betrachtet wird.



Gleichwohl ist man darüber allseitig einverstanden, daß die Staatsbehörde die Befugnis hat, offenbaren Schädlichkeiten und Mißbräuchen aus Gesichtspunkten der Staatspolizei entgegenzutreten und die eigentlichen staatlichen Institutionen zu beaufsichtigen. Schwieriger wird schon die Frage, wenn es sich um die Beaufsichtigung der übrigen öffentlichen Institutionen handelt und derjenigen, die aus öffentlichen Mitteln Beihilfen erhalten, und noch schwieriger, sofern es sich um die reine Privatwohlthätigkeit handelt. Die Frage ist in den Vereinigten Staaten theoretisch und praktisch in sehr verschiedener Weise beantwortet worden. Nachdem zuerst 1863 in Massachusetts ein State Board of Charities begründet war, folgten 1867 New York und Ohio. Sie tragen sehr verschiedene Namen; so heißen die eben genannten State Board of Charities, in Washington und Wisconsin State Board of Control, in Iowa Board of Control of State Institutions, in Maryland Board of State Aid and Charities u. s. w. Schon in den Namen kommt der Unterschied zur Geltung, für den das Ohio- und das Iowasystem den Typus bilden. In dem einen Falle handelt es sich um eine Kontrolle, mit der die Befugnis verbunden ist, Maßregeln zur Besserung mit staatlicher Gewalt zu erzwingen: in den anderen Falle um eine zur Beaufsichtigung mit der Befugnis lediglich gutachtlicher Aeufßerung (advisory). In einigen Staaten sind die Befugnisse mehreren Boards anvertraut. So bestehen in Massachusetts State Boards of Charities, of Insanity and of Prison Commissioners, in Maryland and New York außerdem eine besondere Kommission in Lunacy. Für die Frage der Beaufsichtigung der privaten Wohlthätigkeit fällt der Gesichtspunkt in Betracht, daß es sich um freiwillige Gaben handelt und daß es im allgemeinen jedem überlassen werden muß, wie er seine Mittel verwenden will. Doch wird mit Recht bemerkt, daß wenn der Staat sich in die Geschäftsführung der Versicherungen (insuring), des Bankwesens (banking), der Industry (manufacturing) aus Gesichtspunkten des öffentlichen Wohles einmische, es doch auch auf den Gebieten der Privatwohlthätigkeit Gebiete gebe, die das öffentliche Wohl berührten, so namentlich die Fürsorge für Kinder und die Unterbringung von kranken, alten und hilflosen Leuten in Anstalten. Die dieser Auffassung zuneigende Richtung hat einen schweren Schlag erhalten durch die Entscheidung des obersten Gerichtshofes in New York, der dem State Board of Charities in New York die Befugnis versagte, die Einrichtungen der Society for the prevention of cruelty to children zu beaufsichtigen. Tatsächlich sind infolgedessen mehr als die Hälfte der Wohlthätigkeitsgesellschaften der Aufsichtstätigkeit des Board entzogen worden.

In den Ländern der Alten Welt ist die Frage sehr verschieden behandelt worden. Während in Deutschland eine Aufsicht über die Privatwohlthätigkeit wiederum nur im Rahmen der allgemeinen Staatsaufsicht geübt wird, ist speziell die Stiftungspflege in England den Charity Commissioners übertragen, deren Einfluß jedoch ziemlich beschränkt ist. In Frankreich hält der sehr lebhafte Streit hierüber

mit dem Streit über die Grenzen zwischen Staat und Kirche gleichen Schritt. Dagegen ist in Italien durch das Gesetz von 1890 und durch die oben erwähnte Einsetzung der neuen Zentralbehörde der Aufsichtstätigkeit der staatlichen Behörde ein sehr weiter Spielraum gegeben.

Es handelt sich bei allen diesen Einrichtungen, was hervor gehoben werden muß, nicht allein um die Kontrolle zur Abstellung etwaiger Mißbräuche und Herbeiführung einer geordneten Verwaltung, sondern auch darum, die an den Verwaltungen beteiligten Organe über die zweckmäßigste Art der Geschäftsführung aufzuklären, neue Methoden insbesondere auf dem Gebiet der Kranken- und Irrenpflege sowie der Kinderfürsorge zu studieren und bekanntzugeben und im allgemeinen die Uebung von Armenpflege und Wohltätigkeit auf eine höhere Stufe zu heben. Und wie die Grenzen zwischen öffentlicher Armenpflege und privater Wohltätigkeit nirgends vollkommen fest gezogen sind, so tritt auch neben die staatliche Tätigkeit eine sehr lebendige private Propaganda, die von großen Wohltätigkeitsgesellschaften sowie von fachgenossenschaftlichen Vereinigungen betrieben wird. Dahin gehören die englischen Poor Law Conferences, in denen die Organe der öffentlichen Armenpflege zu jährlichen Versammlungen zusammentreten und alle Fragen der Armenpflege beraten; dahin der Congrès national d'assistance publique et de bienfaisance privée in Frankreich, der Congresso di beneficenza in Italien. In Deutschland ist es der Deutsche Verein für Armenpflege und Wohltätigkeit, der während der Dauer seines 25-jährigen Bestehens alle hierher gehörigen Fragen in gründlichster Weise erörtert hat und einen außerordentlichen Einfluß auf die staatliche Gesetzgebung, auf die Verwaltung der Armenpflege in den Städten und auf die Entwicklung der privaten Wohltätigkeit geübt hat. Die gleiche Bedeutung kommt in den Vereinigten Staaten der National Conference of Charities and Correction und den State Board Conferences zu. Auch leisten die Charity Organisation Societies und die State Charities Aid Associations sehr wesentliche Dienste. Internationale Kongresse für Armenpflege und Wohltätigkeit sind wiederholt abgehalten worden, meist in Verbindung mit den Weltausstellungen, so 1856 in Brüssel, 1857 in Frankfurt a./M., 1862 in London, 1889 und 1900 in Paris, 1894 in Antwerpen u. s. w. An den letzten 1900 in Paris abgehaltenen internationalen Kongreß hat sich die Einrichtung eines ständigen Komitees angeschlossen, das in Abständen von 5 Jahren einen internationalen Kongreß einberufen soll; der nächste soll 1905 in Mailand stattfinden.

Es ist in diesem Zusammenhang noch auf einen Punkt aufmerksam zu machen. Die Unterscheidung zwischen öffentlicher und privater Armenpflege beruht darauf, daß die eine durch Gesetz angeordnet ist und der Aufwand aus Mitteln der Steuerzahler bestritten werden kann, während die private Armenpflege freiwillig und nur aus freiwilligen Beiträgen geübt wird.

Dennoch tritt der Unterschied zwischen den Systemen der öffent-



lichen und der freiwilligen Armenpflege in der praktischen Uebung nicht so stark hervor als die theoretische Betrachtung es annehmen sollte. Auch in den Ländern der freiwilligen Armenpflege, wie namentlich in Frankreich, stellen die bürgerlichen Gemeinden sehr erhebliche öffentliche Mittel der freiwilligen Armenpflege zur Verfügung, wie andererseits die Leistungen der öffentlichen Armenpflege in armen Gemeinden Deutschlands oder Englands weit hinter den Ansprüchen, die an sie zu stellen sind, zurückbleiben. Auch schließt das Vorwalten der freiwilligen Armenpflege nicht aus, daß für einzelne Zwecke Staat und Gemeinde Mittel zur Verfügung stellen. So liegt in Frankreich die Fürsorge für Kinder und Geisteskranke den Departements, die für Kranke den Gemeinden ob; hierzu gewährt der Staat erhebliche Beihilfen. Ueberhaupt bildet die Beteiligung des Staates und seiner größeren Verbände an den Lasten der Armenpflege einen hervortretenden Zug in der neueren Entwicklung der öffentlichen Armenpflege. Die sämtlichen neueren Gesetze über die Armenpflege in Deutschland, in der Schweiz, in Oesterreich sehen erhebliche Staats- und Provinzialbeiträge für die Armenpflege vor oder legen dem Staat oder den Provinzen die unmittelbare Fürsorge für gewisse Klassen von Armen auf, so namentlich für Geisteskranke, Gebrechliche und Idioten. Daneben macht sich auch in den romanischen Ländern ein verschiedener Zug zur Einführung oder wenigstens Ausdehnung des Gebietes der öffentlichen Armenpflege bemerkbar, wie in dem französischen Gesetz, betreffend die Krankenpflege von 1893, dem italienischen Gesetz über die öffentliche Wohltätigkeit von 1890 und in dem noch nicht zur Verabschiedung gelangten Entwurf eines niederländischen und eines belgischen Gesetzes.

Diese Bemühungen, das Gebiet der öffentlichen Armenpflege zu erweitern, befremden auf den ersten Blick und scheinen in Widerspruch zu stehen mit den unser Zeitalter kennzeichnenden Bestrebungen, der Armut durch Maßregeln der Wohlfahrtspflege und der Vorbeugung entgegenzuwirken. Dennoch liegt hierin kein Widerspruch, sondern der Beweis der Tatsache, daß die Armenpflege sich mit der Erkenntnis von der Bedeutung der Wohlfahrtspflege und Vorbeugung auch ihrerseits erfüllt hat und zu dem zu werden sich bemüht, was wir heute mit dem Namen der „sozialen Armenpflege“ zu bezeichnen uns gewöhnt haben. Die Gesetze zur Erziehung verwahrloster Kinder, deren ältestes kaum 20 Jahre alt ist, ruhen auf der Grundlage dieser Erkenntnis; sie üben Armenpflege an den Kindern in der Absicht, die unter der Herrschaft dieser Gesetze aufwachsende Jugend vor dem künftigen Verfall in Armut zu bewahren. Die gleiche Tendenz haben die Gesellschaften zur Verhütung von Grausamkeit gegen Kinder, die juvenile courts, die Beförderung der Auswanderung nach Kanada, die Einrichtung der Schulschiffe u. s. w. Die Krankenpflege geht weit über die Aufgabe hinaus, den Erkrankten zu heilen; sie sucht den Krankheitsherd auf, um ihn im Entstehen auszurotten. Kein Wunder, daß überall da, wo mit dem Lichte neuer hygienischer und sozialer Erkenntnis in

die Winkel und Höhlen der Armut hineingeleuchtet wird, daß überall da, wo die junge Wissenschaft der Soziologie die wirtschaftlichen und sozialen Erscheinungen verstehen lehrt, neue Aufgaben hervordringen. Es braucht hier nur an die junge Bewegung zur Bekämpfung der Tuberkulose und des Alkoholmißbrauchs erinnert zu werden.

Zugleich hat keine Bewegung besser als diese erkennen lassen, wie weit wir noch vielfach von gesunden Zuständen entfernt sind, wie trotz aller Bemühungen noch Millionen unter so ungünstigen Bedingungen in Bezug auf Wohnung, Ernährung und Bildung leben, daß sie in furchtbarer Häufigkeit gerade dieser Krankheit zum Opfer fallen. Kein Kenner der Verhältnisse verhehlt sich, daß alle diese Einrichtungen, wie Dispensaries, Lungenheilstätten, armenpflegerische Fürsorge u. s. w. nicht annähernd gleiche Bedeutung haben wie der Besitz dauernder und gut gelohnter Erwerbstätigkeit, die die Verschaffung gesunder Wohnung und ausreichender Nahrung ermöglicht und die Widerstandsfähigkeit gegen jene furchtbare Krankheit stärkt. Aber eben diese Erkenntnis zeigt uns auch den Weg, um das Problem der Armut zwar nicht zu lösen, aber seiner Lösung uns einigermaßen anzunähern, indem wir in dieser aus dem sozialen Untergrunde unserer Zeit erwachsenen Erkenntnis den bedeutendsten Fortschritt erblicken, indem wir die Förderung allgemeiner Wohlfahrt und die Hebung der arbeitenden Klassen weit voranstellen, selbst den allerbesten Einrichtungen der Armenpflege und Wohltätigkeit.

Daß gegenwärtig noch diese Einrichtungen einen ungeheuren Aufwand öffentlicher und privater Mittel fordern und daß in absehbarer Zeit eher von einem Steigen als von einem Sinken dieses Aufwandes die Rede sein kann, darf uns in dieser Erkenntnis nicht beirren. Soviel wir auch bemüht sind, auf diesem Gebiete Aufklärung zu verbreiten und Besserung anzustreben, immer werden wir uns bewußt bleiben müssen, daß Armenpflege und Wohltätigkeit sich bescheiden an die allerletzte Stelle unter den Maßregeln wider die Armut einzureihen haben. Wer dem Bedürftigen hilft, daß er sich helfen kann, tut besseres als der, der den Armen unterstützt. Das ernstliche Bestreben jedes wahren Freundes der Armen muß darauf gerichtet sein, die Armenpflege selbst überflüssig zu machen.



Nachdruck verboten.

## IX.

## Sozialwissenschaft, Geschichte und Naturwissenschaft.

Von

Dr. W. Ed. Biermann,

Privatdozent an der Universität Leipzig.

## I.

Sozialwissenschaft, Naturwissenschaft und Geschichte, ihre Beziehungen zu erläutern, ihre Gegensätzlichkeit und Verwandtschaft aufzuhellen und sie in die Hierarchie der Wissenschaften überhaupt einzuordnen, das soll die Aufgabe der folgenden Ausführungen sein. Wenn wir heute, ausgestattet mit dem erkenntniskritischen Rüstzeug unserer großen Logiker und Methodologen, an dieses Problem herantreten, so geschieht es mit der ausgesprochenen Absicht, Stellung zu nehmen zu dem Prinzipienstreit zwischen Natur- und Geisteswissenschaften, zwischen Gesetzes- und Geschichtswissenschaften — um mich einer neueren Formulierung zu bedienen — der ja die charakteristischste Signatur unserer erkenntniskritischen Bestrebungen heutzutage bildet. In einer Zeit unklarer Verschwommenheit hinsichtlich einer Trennung des geisteswissenschaftlichen Prinzips von naturwissenschaftlichen und idealer Vorstellungen, die Befreiung vom einengenden Dogmenzwang berechtige auch zu einer allgemeinen, universell die Wissenschaften mit einander verbindenden Methode und einem einheitlichen Forschungsprinzip, hätte man sich allein schon einer solchen Problemstellung, wie der vorhin angedeuteten, unwillig zu entziehen gewußt. „Das natürliche System der Geisteswissenschaften“ — wie es Dilthey genannt hat — das im 17. und 18. Jahrhundert die Geister in ihren Bann zwang, und von dem wir heute ohne Uebertreibung sagen können, daß es mindestens ebenso ungünstig wie günstig gewirkt hat, kannte keinen scharfen, im Prinzip der Forschung, nicht bloß in der Methode, begründeten Unterschied zwischen Natur- und Geisteswissenschaften. Wie es auf unsere klassische Schule, den sogenannten „ökonomischen Individualismus und Liberalismus“ —

um mich der bekannten Bezeichnung Adolph Wagners zu bedienen — eingewirkt, und wie der diese Richtung kennzeichnende unverilgbare Glaube an ewige volkswirtschaftliche Naturgesetze noch in der deutschen Freihandelsschule seine Blüten und Auswüchse wunderlichster Art gezeitigt hat, habe ich in meiner Habilitationsschrift, dem 1. Bande von „Staat und Wirtschaft“, zu zeigen gesucht. Mangelnde Erkenntniskritik und mangelnder historischer Sinn bilden die Signatur dieser in Bezug auf unser Problem unkritischen, d. h. vorkantianischen Zeit. Und doch ist im vorigen Jahrhundert durch das Wiedererwachen des historischen Sinnes — das sich zuerst in der historischen Rechtsschule und den glorreichen Leistungen eines Savigny zeigte, dem später die historische Nationalökonomie folgte — auch ein tiefgreifender Gegensatz in die Schulmeinungen unserer Wissenschaft und ihrer berufenen Vertreter hineingetragen worden. Ein Gegensatz — wie wir jetzt beinahe gezwungen sind, anzunehmen — der zum Teil auf einem Mißverständnis zu beruhen scheint. Nämlich auf einer mißverständlichen Schätzung der Deduktion und Induktion als methodischer Mittel und auf einer ebenso mißverständlichen Statuierung eines tiefgreifenden Unterschiedes beider für die Forschungen und die wissenschaftlichen Resultate. Der langwierige Methodenstreit zwischen klassischer und realistischer, d. h. der modernen Schule — ich erinnere nur an die Kontroverse Schmoller-Menger — ist ja noch in unser aller Erinnerung, und ich betrachte es keineswegs als meine Aufgabe, hier noch einmal darauf zurückzukommen. Nur soweit es für unser Thema und für unsere erkenntniskritischen Vorsätze wichtig und notwendig ist, muß der alte Streit hier erwähnt werden. Die klassische Schule sollte sich in ihrer Sucht, alles aus aprioristisch angenommenen menschlichen Trieben und Instinkten, überhaupt aus gewissen obersten Sätzen herzuleiten, der rein deduktiven Methode bedienen, die sie zur Aufstellung von mechanisch wirkenden, wirtschaftlichen Naturgesetzen zwang, dem das soziale Geschehen blindlings zu gehorchen hat, — so sagte man. Dagegen die moderne Schule wollte es wie die anderen Wissenschaften machen, sie wollte nicht blindlings sich dem Walten einer naturgesetzlichen Autorität unterwerfen, sondern sie wollte auf induktivem Wege, durch fleißige Einzelbeobachtung und lebhafte Bevorzugung des Individuellen die ursächliche Verknüpfung der volkswirtschaftlichen Geschehnisse aufweisen. Auch sie hat — wie wir später sehen werden, in einer schädlichen Inkonzsequenz — volkswirtschaftliche Gesetze nicht preisgegeben, auch ihr erschien die Formulierung von Gesetzmäßigkeiten als höchstes Prinzip der Forschung, als ewig nachzustrebender Leitstern! Aber sie wollte nicht abstrakt deduzieren, sondern durch solide, exakte Spezialforschung auf umgekehrtem Wege zu letzten Gesetzen gelangen. Man hat ganz falscher Weise diesen Unterschied auch formuliert, indem man auf den ewigen Kontrast von Theorie und Geschichte hinwies. Wir kommen später noch darauf zurück. Für uns existiert der Unterschied nicht. Denn theoretische Auseinander-



setzungen und theoretische Resultate sind das Ferment und das Ziel einer jeden wissenschaftlichen Forschung überhaupt.

Man hat geraume Zeit angenommen gehabt, daß die volkswirtschaftlichen Gesetze, wie sie die sogenannte klassische Schule aufgestellt hat, auf rein deduktivem Wege gefunden seien. Diese Meinung ging eben auf das jüngst erwähnte Mißverständnis zurück, die Deduktion in einen künstlichen prinzipiellen Gegensatz zur Induktion zu bringen; mit anderen Worten: man hielt Induktion und Deduktion nicht nur für verschiedene Methoden, sondern man sah in ihnen die grundsätzlich verschiedenen letzten Prinzipien aller Forschung überhaupt, alles wissenschaftlichen Denkens. So etwas, wie der unversöhnliche Gegensatz zwischen Kausa und Telos — und das sind allerdings die letzten ordnenden Prinzipien wissenschaftlichen Denkens und Forschens — hat ihnen wohl in unklarer Weise vorgeschwebt. Diese falsche Anschauung, die aus einem methodischen Gegensatz einen erkenntniskritischen, ja metaphysischen aufgebauscht hat — man kann es schlechterdings nicht anders bezeichnen — gründlich aufgedeckt zu haben, scheint mir das hervorragende Verdienst eines der ausgezeichnetsten Kenner der Geschichte unserer Wissenschaft zu sein, nämlich Wilhelm Hasbachs. Hasbach hat bereits im Jahre 1895 in einem Aufsatz in Schmollers Jahrbüchern<sup>1)</sup> ausführlich auf die Verwechslung oder besser Identifizierung von Methoden und Forschungsprinzipien hingewiesen, nachdem er schon früher<sup>2)</sup> erörtert hatte, wie falsch und zu Mißverständnissen führend die schroffe Kampfstellung sei, in der man sich gewöhnt habe, Deduktion und Induktion einander zu konfrontieren. Hasbach meinte, meines Erachtens mit Recht, schon damals<sup>3)</sup>:

„Das induktive Verfahren schließt auch die Verwendung des deduktiven Verfahrens zur Auffindung der Prinzipien nicht nur nicht aus, sondern es erfordert sie geradezu.“

Aber die unsägliche Verwirrung der Köpfe in Bezug auf die Bedeutung von Deduktion und Induktion dauert fort. Man verwandte sie unbewußt beide und blieb doch bei dem Glauben an die Unversönlichkeit der beiden als fundamental verschiedener letzten Forschungsprinzipien. Um nun dahinter zu kommen, ob denn zum Beispiel die klassische Schule wirklich auf ganz anderem Wege zu ihren abstrakten Gesetzen gelangt sei, als die moderne sogenannte „induktive“ Richtung, mußte man sich Anschauungsmaterial verschaffen und zwar gerade aus der wissenschaftlichen Werkstätte der klassischen Schule. Man mußte — mit anderen Worten ausgedrückt — untersuchen, wie denn eigentlich die sogenannten „Gesetze“ der klassischen „deduktiven“ Schule zu stande gekommen waren, ob denn wirklich lediglich die Deduktion dabei mitgewirkt habe und ob der scharfe Unterschied zwischen ihr und der Induktion überhaupt ge-

1) „Zur Geschichte des Methodenstreites“, Schmollers Jahrb., Bd. 19, 1895.

2) In seinen „Untersuchungen über Adam Smith“ u. s. w., 1890.

3) Untersuchungen, S. 399.

rechtfertigt sei. Alles Fragen von nicht unerheblicher Tragweite, die sich gleichsam von selbst aus der richtigen Beantwortung der Oberfrage: „wie kamen die Gesetze der klassischen Schule zu stande?“ ergeben mußten.

Diese Lücke in unserer dogmenhistorischen Auffassung des klassischen Individualismus hat nun jüngst Hasbach in einer überaus fesselnden Studie: „Mit welcher Methode wurden die Gesetze der theoretischen Nationalökonomie gefunden<sup>1)</sup>“ auszufüllen gesucht, und — wie zu erwarten war — mit dem oben angedeuteten Erfolg, eine Klärung des Verhältnisses von Deduktion und Induktion dadurch herbeigeführt zu haben. Wir müssen es uns versagen, des näheren auf die geistvollen Ausführungen Hasbachs einzugehen, nur auf die Resultate seiner Untersuchung möchte ich in Kürze hinweisen. Ich habe sie zum Teil am Eingang meiner heutigen Betrachtung schon vorweg genommen: Deduktion und Induktion sind gewiß methodologische Grundsätze, aber sie sind keine Prinzipien der Forschung! Die Klassifizierung der wissenschaftlichen Schulen und Systeme, die meines Erachtens — wenn man auf wirtschaftspolitische Unterscheidungen verzichtet<sup>2)</sup> — doch nur nach ihrer Stellung zu gewissen obersten ordnenden Prinzipien alles menschlichen Erkennens erfolgen kann, kann also nicht nach ihrer Bevorzugung der Deduktion oder der Induktion erfolgen; das mußte notwendigerweise zu verhängnisvollen Mißverständnissen führen und hat in der Tat dazu geführt. Die Deduktion und die sogenannte isolierende Abstraktion kann durchaus richtig, ja unentbehrlich sein, wenn man die Beziehungen zweier sozialer Geschnisse zueinander untersuchen will. Aber zum Prinzip der Forschung darf sie niemals werden. Sie darf nicht ihre Rolle eines methodischen Hilfsmittels überschreiten<sup>3)</sup>. Als solche kann sie auch der sogen. „induktive“ Nationalökonom anwenden. Und in der Tat ist die Deduktion und isolierende Abstraktion auch niemals das oberste Prinzip der Forschung der klassischen Schule gewesen. Das oberste Prinzip ist die naturwissenschaftliche Anschauungs- und Forschungsweise gewesen. Es gereicht mir zur lebhaftesten Genugtuung, daß ich in meiner Habilitationsarbeit — ganz unabhängig von Hasbach, dessen Arbeit ja erst im Märzheft von Conrads Jahrbüchern in diesem Jahre erschien — auf die naturwissenschaftlichen Prinzipien des Individualismus den größten Wert gelegt und sie als den springenden Punkt für eine gerechte Würdigung der klassischen Schule bezeichnet habe. Darauf kommt in der Tat alles an: Ist die Sozialwissenschaft eine Art Naturwissenschaft, ihrem letzten Forschungsprinzip nach oder ist sie eine Wissenschaft sui generis? Das ist die größte Prinzipienfrage, die uns im Verlaufe unserer Auseinandersetzung noch des näheren beschäftigen soll.

1) Conrads Jahrb., 3. F., Bd. 27, 1904, Heft 3.

2) Cf. das Kapitel I meines Buches „Staat und Wirtschaft“, Bd. 1, 1904.

3) Cf. Hasbach, Schmollers Jahrb., 1895, S. 764.



Nicht als vermeintliche „deduktive Abstraktionen“ sind die Formulierungen der klassischen Schule für uns undiskutierbar, sondern vielmehr, weil sie naturwissenschaftlich entstanden sind und nicht sozialwissenschaftlich. Das ordnende Prinzip war in unklarer erkenntniskritischer Einsicht das der Kausa! Hier haben wir einzusetzen — bei der erkenntniskritischen Entscheidung für eines der beiden großen letzten Prinzipien aller Forschung — wenn wir zu einer prägnanten Stellungnahme der Sozial- zur Naturwissenschaft gelangen wollen. Vorher ist aber noch ein Wort darüber zu sagen, wie weit sich unser Problem mit dem Gegensatz zwischen Theorie und Geschichte deckt, auf den noch jüngst O. Liebmann<sup>1)</sup> ausdrücklich hingewiesen hat. Er scheint mir den Gegensatz zwischen Kausa und Telos einerseits und den eingebildeten Gegensatz zwischen Theorie und Geschichte andererseits unbewußt miteinander zu verwechseln. Mit anderen Worten, er hätte sagen sollen: „Naturwissenschaft und Geschichte sind ewige Gegensätze“, das wäre richtig und für den erkenntnistheoretisch nachprüfenden Kopf einleuchtend gewesen. Es ist nämlich meines Erachtens unrichtig, einen Gegensatz zwischen Theorie und Geschichte zu statuieren, wie schon oben ganz kurz angedeutet wurde. Auch die geschichtliche Auffassung der Nationalökonomie oder mit anderen Worten: die Sozialwissenschaft mit ihrem methodologischen Charakter als „historische“ Wissenschaft (im Sinne Rickerts) muß zu theoretischer Erfassung der Dinge, d. h. zu klarer, in begriffsmäßige Formulierungen faßbaren und darstellbaren Einsicht gelangen, wenn anders sie überhaupt „Wissenschaft“ sein will. Sehr richtig hat das auch G. von Below jüngst hervorgehoben<sup>2)</sup>, dessen wirtschaftsgeschichtlichen Forschungen gerade durch eine klare, begriffsmäßige, ich möchte sagen: juristische Formulierung der Resultate ihre eigentliche Krönung finden. Und doch wird noch immer, wie zur Zeit der Kontroverse Schmoller-Menger, der eigentliche Schulgegensatz der modernen nationalökonomischen Hauptrichtungen in dem Gegensatz zwischen theoretischer und historischer Auffassung der Dinge gefunden<sup>3)</sup>. Wir verwahren uns hiermit ausdrücklich dagegen, daß wir mit unserer scharfen Gegenüberstellung von Kausa und Telos als der beiden obersten ordnenden Prinzipien alles wissenschaftlichen Denkens und Forschens — die wir in verschiedenen Arbeiten bislang aufgestellt haben — etwas ähnliches, wie die gegensätzliche Formulierung von Theorie und Geschichte, die uns unklar und prinzipiell unberechtigt scheint, gemeint haben könnten. Unser Gegensatz lautet vielmehr Naturwissenschaft (Kausa) und Geschichte (Telos)<sup>4)</sup>, zu der ihrem Prinzip der Forschung nach die Sozialwissenschaft gehört. Wir kommen nach diesen einleitenden, über unsern prinzipiellen Stand-

1) Gedanken und Tatsachen, Bd. 2, 1904, S. 487.

2) Zeitschr. f. Sozialwissensch., 1904, S. 385.

3) Cf. jetzt Max Weber, Archiv f. Sozialwissenschaft und Sozialpolitik, Bd. 19, 1904, Heft 1, S. 36.

4) Gegen das Telos in der Geschichte, M. Weber, ibidem, S. 57.

punkt hinreichend orientierenden Bemerkungen zu dem Resultat, das sich ungefähr folgendermaßen formulieren läßt: Nicht Deduktion oder Induktion, nicht Theorie oder Geschichte sind die Lösungsworte der beiden durch eine Weltanschauung getrennten Hauptrichtungen unserer Wissenschaft, sondern Naturwissenschaft oder Geisteswissenschaft, Natur oder Geschichte, Kausa oder Telos.

## II.

Wir haben soeben gesehen, daß man allerdings auch heute noch von einem tiefgreifenden Unterschied zwischen zwei Hauptrichtungen unserer Wissenschaft reden kann, aber es ist ein Unterschied, der nicht auf dem Anspruch jeder der beiden Schulen beruht, die allein richtige Methode gefunden zu haben, sondern in der verschiedenen Stellung zu den letzten, grundlegenden Prinzipien alles wissenschaftlichen Denkens und Forschens. Eine mechanische Notwendigkeit herrscht nach der Ansicht der einen Schule (so vor allem die Anschauung des Individualismus) auch in der Geschichte des sozialen Geschehens, nach der anderen Schule geht es überhaupt über unser Erkenntnisvermögen hinaus, einen gesetzmäßigen Verlauf des sozialen Geschehens feststellen zu wollen. Mit anderen Worten: für die erstere Lehrmeinung ist nur die „Gesetzeswissenschaft“, i. e. die Naturwissenschaft vollkommen, ja eigentlich nur „Wissenschaft“, für die zweite Lehrmeinung dagegen ist die Fähigkeit, Gesetze aufzustellen, durchaus kein Essentiale wissenschaftlicher Forschungsergebnisse. Die erstere Lehrmeinung gibt sich willig dem in der menschlichen Natur tiefbegründeten Triebe hin, einen Monismus jeder wissenschaftlichen Betätigung und eine einheitliche Methode für alle Wissenschaften zu schaffen, während die zweite Gruppe daran festhält, daß die Sozialwissenschaft eine Wissenschaft sui generis ist und als solche ein eigenes Prinzip der Forschung mit Recht beanspruchen muß, wenn sie ihre Existenzberechtigung und ihre berechnete Eigenart gegen die Uebermacht naturwissenschaftlicher Anschauungsweise behaupten will. Dieser Gegensatz zwischen der Natur- und der Sozialwissenschaft ist — oder sollte es doch sein — das große logische Problem der modernen Nationalökonomie. Es reiht sich ein in das noch umfassendere Problem des Gegensatzes zwischen Natur- und Geisteswissenschaften, und der Gesetzes- und Geschichtswissenschaften. Damit sind wir bei einem Punkte der Wissenschaftslehre angekommen, der vorerst einer näheren Untersuchung bedarf, bevor wir unsere Erläuterungen fortsetzen können. Die Frage, auf die wir zunächst einzugehen haben, lautet: welches ist die für unsere modernen Probleme und für die heutige gesamte wissenschaftliche Entwicklung am besten geeignete Klassifizierung der einzelnen Wissenschaften nach den beiden Hauptgruppen? Ist es die Gegenüberstellung von Natur- und Geisteswissenschaften, wie sie mit scharfer Gegensätzlichkeit von Dilthey in geistvoller, überaus scharfsinniger Weise versucht wurde, desgleichen vom Altmeister Wundt, der freilich bei aller Betonung des



Gegensätzlichen in beiden Wissenschaftsgruppen durch seine spezifisch „empirisch-geisteswissenschaftlichen“ Gesetze diesen Gegensatz doch wieder zu mildern suchte?<sup>1)</sup> Oder ist es die zuerst wohl von Windelband in seiner Straßburger Rektoratsrede vorgeschlagene und dann von Rickert in seinem bedeutenden Werke „Die Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung“ (1903) tiefer begründete Gegenüberstellung von Natur- und Geschichtswissenschaften? Auf diese Fragen wollen wir etwas näher eingehen:

1) Der Unterschied zwischen Natur- und Geisteswissenschaften durchzieht das ganze vorige Jahrhundert, desgleichen das beständig auftretende Bemühen, diesen Unterschied möglichst zu überbrücken und ein Prinzip der Forschung als allein maßgebend und somit auch nur eine Wissenschaftsart zu statuieren. Windelband schildert diese große Geistesströmung, die zu den tiefgreifendsten Strömungen der geistigen Weiterentwicklung des 19. Jahrhunderts überhaupt gehört, folgendermaßen<sup>2)</sup>:

„Der Dualismus der Kantschen Weltanschauung spiegelt sich in der Wissenschaft des 19. Jahrhunderts durch die eigentümliche Spannung des Verhältnisses von Naturwissenschaft und Geisteswissenschaft. Keiner früheren Zeit ist dieser Gegensatz in sachlicher und methodischer Bedeutung so geläufig gewesen wie der unserigen, und diesem Umstande sind eine Anzahl neuer verheißungsvoller Verschiebungen entsprungen. Nimmt man dabei aus dem Bereiche der Geisteswissenschaft das, wie gezeigt wurde, strittige Gebiet der Psychologie fort, so bleibt der „Natur“ gegenüber, noch mehr dem Kantschen Gedanken entsprechend, das gesellschaftliche Leben und seine historische Entwicklung in ihrer ganzen Ausdehnung nach allen Richtungen übrig. Das annexionskräftige Vordringen des naturwissenschaftlichen Denkens fand nun, dem Wesen der Sache nach an den sozialen Erscheinungen ebenso wie an den psychologischen leicht die Punkte, wo es die Hebel seiner Betrachtungsweise ansetzen konnte, so daß auch auf diesem Gebiete ein ähnliches Ringen wie wegen der Seele notwendig wurde, und so hat sich jener Gegensatz auf den von Naturwissenschaft und Geschichtswissenschaft zugespitzt.“

Bevor wir dieser letzten Formulierung, die — wie schon gesagt — vor allem von Rickert weiter ausgebaut wurde, prüfend nachgehen, kehren wir zu dem früher als allgemeingültig anerkannten Gegensatz zwischen Natur- und Geisteswissenschaft zurück. Wundt scheidet in seiner Klassifizierung der Wissenschaften bekanntlich zunächst zwischen formalen und realen Wissenschaften. Die beiden Hauptarten der letzteren sind dann Natur- und Geistes-

1) Cf. meine Abhandlung „W. Wundt und die Logik der Sozialwissenschaft“, Conrads Jahrb., Jan. 1903.

2) Lehrbuch der Geschichte der Philosophie, 3. Aufl., 1903, S. 531. — Vergl. auch die zusammenfassende Schilderung von R. Eucken, Geistige Strömungen der Gegenwart, 1904, S. 156—166.

wissenschaften, die wieder in je drei Unterarten zerfallen<sup>1)</sup>. Nun ist eben ein Zwist darüber entstanden, ob denn auch heute noch mit vollem Recht dem Begriff der Naturwissenschaften ein solcher der Geisteswissenschaften gegenüber gestellt werden dürfe<sup>2)</sup>. Windelband meinte:

„Natur und Geist, das ist ein sachlicher Gegensatz, der jetzt nicht mehr als so sicher und selbstverständlich angesehen werden kann.“ Vor allem aber glaubte Windelband aus dem Wesen der Psychologie als Wissenschaft, die Wundt zufolge als die Grundlage der Geisteswissenschaften überhaupt anzusehen ist, den Schluß ziehen zu sollen, daß der alte Gegensatz zwischen Natur- und Geisteswissenschaft nicht mehr aufrecht zu erhalten sei, da die Psychologie ja z. B., obwohl nach ihrem Gegenstande Geisteswissenschaft, nach ihrer Methode jedenfalls zu den Naturwissenschaften zu rechnen sei. Wundt hat, vor allem in seiner „Einleitung in die Philosophie“ (1901) auf diese Einwände geantwortet mit dem Hinweis, daß seine Einteilung ja nur „die Naturerscheinungen“ von den geistigen Erscheinungen unterscheiden wolle<sup>3)</sup>. Wir meinen, daß Windelbands gewiß sehr scharfsinnige und auf feinsten Beobachtungen beruhenden Einwände denn doch nicht ausschlaggebend sein könnten. Aber wir glauben, daß allerdings Windelbands und Rickerts Klassifizierung in Natur- und Geschichtswissenschaften für unsere Probleme ungleich bedeutungsvoller erscheint. Denn der scharfe Gegensatz der letzteren Prinzipien der Forschung in ihrer verschiedenen Anwendung in zwei verschiedenen Wissenschaftsgruppen kommt bei der Wundtschen Formulierung nicht so scharf zum Ausdruck als bei der Gegensätzlichkeit von Natur und Geschichte. Denn Geschichte ist nur denkbar, wenn Menschen nach der Verwirklichung selbstgesetzter Zwecke streben, und nicht, wenn Naturgesetze die Entwicklung des geschichtlichen und sozialen Lebens beherrschen. Darum muß eine Einteilung nach der Anwendbarkeit der letzten ordnenden Prinzipien alles wissenschaftlichen Denkens überhaupt erfolgen nach der verschiedenen und sich gegenseitig ergänzenden oder auch ausschließenden Anwendbarkeit von Kausa und Telos, das ist aber nach der verschiedenen Eigenart der Natur und der Geschichte. Natur- und Geisteswissenschaften würden aber auch dann nicht dieser eben begründeten Forderung gerecht werden, wenn Wundt auf eine Aufstellung geisteswissenschaftlicher Gesetze *sui generis* verzichtet hätte.

2) Somit erscheint es uns für unseren Zweck, eine klare Scheidung zwischen Naturwissenschaft und Geschichte oder Sozialwissenschaft zu begründen, richtiger, die Windelband-Rickertsche Klassifizierung zu akzeptieren und für die Lösung unseres Problems nutzbar zu machen, unbeschadet des hohen Wertes, den wir den Ausführungen

1) Cf. das Schema in Wundts Einleitung in die Philosophie, 1901, S. 76. — Dazu meine oben zitierte Abhandlung, S. 52.

2) Siehe meine Abhandlung, S. 53.

3) Einleitung in die Philosophie, S. 71.



Wundts beilegen. Wir glauben, auch nur so den Bemühungen der deutschen Logiker, die traditionelle Klassifikation der Wissenschaften zu revidieren, gerecht zu werden. In diesem Sinne schließen wir uns den jüngsten zusammenfassenden Ausführungen Windelbands über unsere Frage an, die folgendermaßen lauten<sup>1)</sup>:

„Die aus sachlichen Motiven der allgemeinen Vorstellungsweise und historisch aus den Lehren der älteren Metaphysik hervorgegangene Einteilung von Naturwissenschaften und Geisteswissenschaften konnte den logischen Ansprüchen nicht mehr genügen. An ihre Stelle trat, jener antagonistischen Entwicklung des Jahrhunderts gemäß, der Unterschied von Naturwissenschaften, die auf die Erkenntnis von Gesetzen des Geschehens gerichtet sind, und historischen Wissenschaften, die auf die Einsicht der besonderen, durch allgemein gültige Wertbeziehungen ausgezeichneten Ereignisse gewiesen sind. Diese von verschiedenen Seiten angebahnte Unterscheidung ist am glücklichsten als die von Naturwissenschaft und Kulturwissenschaft formuliert worden.“

An diese Unterscheidung von Natur- und Kulturwissenschaft, wie sie Rickert bezeichnet hat, wollen wir anknüpfen. Das ganze Problem spitzt sich nun aber auf die Frage zu: ist die Sozialwissenschaft, deren Einreihung in jene beiden Wissenschaftsgruppen uns in erster Linie interessiert, eine Natur-, d. h. eine Gesetzeswissenschaft, oder ist sie es nicht? Den Aberglauben, daß es überhaupt nur Gesetzeswissenschaften gebe, zu widerlegen, wollen wir uns ersparen. Er scheint aus erkenntniskritischen Gründen derartig verfehlt, daß wir ihm keine Beachtung mehr zu schenken brauchen. Nein! wir gehen von jener Einteilung in Gesetzeswissenschaften und historische Wissenschaften aus — oder wie man sie sonst nennen wolle — und fragen uns nun, ob die Sozialwissenschaft eine Gesetzeswissenschaft ist, und somit diejenigen recht behalten würden, die einer einheitlichen Methode für Natur- und Sozialwissenschaft das Wort reden. Gibt es eine gesetzmäßige historische und soziale Entwicklung, oder ist die Statuierung einer solchen als eine Ueberschreitung der unserem Erkenntnisvermögen gesetzten Schranken anzusehen? Wir werden diese Frage — es ist auch schon an anderer Stelle des öfteren von mir ausgeführt worden — später zu verneinen haben. Darum gehört die Sozialwissenschaft nicht zu den Gesetzeswissenschaften. Sie ist Kulturwissenschaft. Hier zeigt sich deutlich, daß nur diese Bezeichnung oder die der historischen Wissenschaften in unzweideutiger Weise einen hinreichend scharfen Gegensatz zu den Naturwissenschaften statuirt, während die Bezeichnung der „Geisteswissenschaften“ keine Gewähr bietet, ob die Frage der sozialen und historischen Gesetze auch wirklich eine jede Annäherung an die Naturwissenschaften vermeidende Lösung ausschließen wird. Man denke nur an den Ver-

1) „Logik“ in „Die Philosophie im Beginn des XX. Jahrhunderts“, Festschrift für Kuno Fischer, Bd. I, 1904, S. 178/79.

such der imposanten Wundtschen Wissenschaftslehre, spezifisch geisteswissenschaftliche Gesetze, die sich an die allgemeinen Grundgesetze der Psychologie anschließen, aufzustellen und ihre Berechtigung nachzuweisen.

Wir wiederholen noch einmal unsere Frage: Warum gibt es keine historischen und sozialen Gesetze? In der Beantwortung dieser wichtigen, auch für die Klassifizierung der sozialwissenschaftlichen Systeme maßgebenden Frage kann ich mich auf frühere Ausführungen berufen. Ich habe schon früher versucht, diese Frage als Grundprobleme einer „Sozialwissenschaftlichen Erkenntnislehre“<sup>1)</sup> zu bezeichnen und sie an der Hand eines erkenntniskritischen Monismus von Wirtschaft und Recht, wie ihn Stammler begründet hat und in der Einsicht der Unmöglichkeit einer sozialen oder historischen Gesamtkausalität, selbst bei Anerkennung eines individuellen Determinismus zu beantworten. In aller Kürze sind diese beiden Probleme hier nochmals anzudeuten:

a) Der Monismus von Wirtschaft und Recht schließt eine mechanisch-kausale Entwicklung des sozialen Geschehens aus. Denn das Recht, das dem materiellen Inhalt der Wirtschaft die formale Gestaltung verleiht, und durch dessen Medium allein wir überhaupt sozialwissenschaftlich denken können, entwickelt sich nicht kausal, nicht gesetzmäßig nach Art der Naturgesetze, sondern es entwickelt sich teleologisch, es wird von Zwecken regiert, es strebt dem Endziel eines „richtigen Rechtes“ zu. Ein Wirtschaftsleben ist nur in einem Rechtsrahmen möglich. Wenn dieser sich ändert, so ändert sich auch der bisherige ökonomische Effekt. Diese einheitliche und unlösbare Verschmelzung, die ja gerade das Spezifische sozialwissenschaftlicher Forschungsweise ausmacht, wie Rudolf Stammler erwiesen, wurde von dem „materialistischen Dualismus“ — wie man ihn am besten nennen kann — völlig verkannt. Denn die Anschauung, das Wirtschaftsleben als einzig treibende Kraft historischer und sozialer Entwicklung aufzufassen, das Recht und die übrigen geistigen und kulturellen Erscheinungen nur als „Reflexe“ der Wirtschaft zu bezeichnen, ist die Grundthese und zugleich — wie aus jener kurzen erkenntniskritischen Erwägung hervorging — der Grundfehler der sogenannten „materialistischen Geschichtsauffassung“. Das Recht ist nicht der Reflex der Wirtschaft, sondern die Wirtschaft vielmehr ist „nichts anderes als der Materialinhalt des Rechts“<sup>2)</sup>. Die Grundlehre des Marxismus — denn das ist die materialistische Geschichtsauffassung jedenfalls — ist demnach falsch. Auf eine umfassendere Widerlegung einzugehen, fehlt hier der Raum, ich darf dafür wohl auf das siebente Kapitel in meinem Buche „Staat und Wirtschaft“ Bd. 1 verweisen. Der historische Materialismus verdient zweifellos insofern den Vorzug vor anderen sozialwissenschaftlichen

1) Cf. meinen Aufsatz „Sozialphilosophische Propädeutik“, Beilage zur Allgem. Zeitg., 1904, N. 51.

2) F. Berolzheimer, System der Rechts- und Wirtschaftsphilosophie, 1904, S. VII, vergl. auch die Ausführungen auf S. VIII.



Systemen, als er nicht prinzipienlos zwischen den beiden obersten Prinzipien des Erkennens hin- und herschwankt, sondern sich scharf und präzise für eines derselben entscheidet. Aber eben die Entscheidung ist falsch, denn sie macht die Sozialwissenschaft zu einer Magd der Naturwissenschaft und führt zu einem Fatalismus und untätiger Resignation. Das entschiedene Eintreten für das Telos als leitendes Prinzip sozialwissenschaftlichen Denkens und Forschens bedeutet allein den Ausweg aus jener unwissenschaftlichen, ihrer erkenntniskritischen Grundlagen so gänzlich unbewußten Unklarheit. Die Sozialwissenschaft als historische, als Kulturwissenschaft bildet die einzige Rettung aus dem „saloppen Hin- und Herschwanken zwischen teleologischem und kausalem Denken“<sup>1)</sup>, aber nicht das Kausalprinzip eines historischen Materialismus, dem jede wahre erkenntniskritische Einsicht fehlt. Der erkenntniskritische Monismus zeigt uns dagegen den richtigen Weg. Er kann auch nicht mit den Worten abgefertigt werden, daß er zu den „Verirrungen“ gehöre, „welche das Hinübergreifen formal-juristischen Denkens in die Sphäre der Kulturwissenschaften gezeitigt hat“<sup>2)</sup>. Doch von der Berechtigung, resp. der Nichtberechtigung einer solchen Kritik ein anderes Mal.

b) Neben dem soeben geschilderten erkenntniskritischen Monismus ist es eine nähere Erörterung der Problems der Willensfreiheit, das in den verschiedenen Arten seiner Lösung deutlich die Unmöglichkeit einer „Gesamtkausalität“ des historischen und sozialen Geschehens illustriert. Denn sowohl der Indeterminismus, als auch der Determinismus und der intelligible Indeterminismus führen zu dem Schlusse, daß die soziale Gesellschaft als Ganzes jedenfalls keiner gesetzmäßigen Entwicklung unterliegt, eben weil die Bedingtheit des einzelnen wollenden Individuums, resp. seine Willensfreiheit durch eine solche allgemeine historische und soziale Kausalität ausgeschlossen werden würde<sup>3)</sup>. Eine Wissenschaft aber, deren erkenntniskritischem Vermögen es versagt ist, zu einer allgemeinen Gesetzmäßigkeit vorzudringen, gehört nicht zu den Natur-, sondern vielmehr zu den Kultur- oder historischen Wissenschaften. Das Wort Rickerts, daß sich Geschichtswissenschaft und Gesetzeswissenschaft begrifflich ausschließen<sup>4)</sup>, gilt nicht nur für die Geschichts-, sondern auch für die Sozialwissenschaft, die ihrem letzten erkenntniskritischen Kern nach eine historische Wissenschaft ist. Es mag das manchen zu geistreichen und gewagten Konstruktionen stets aufgelegten Köpfen eine unwillkommene Tatsache sein, aber sie allein kann einer wahren Geschichtsphilosophie die Wege ebnen. Einer Geschichtsphilosophie, die darauf verzichtet, Gesetzmäßigkeiten

1) Sombart, K. Marx als Theoretiker, „Zukunft“, 2. Jan. 1904.

2) Max Weber, Die „Objektivität“ sozialwissensch. und sozialpolit. Erkenntnis, Archiv für Sozialw. und Sozialpol. Bd. 19, Heft 1, 1904, S. 57.

3) Vergl. meine Miszelle „Natur und Gesellschaft“ in Conrads Jahrb., Juli 1903.

4) Cf. meinen Aufsatz „Zur Methodenlehre der historischen und sozialen Wissenschaften“, Beilage zur Allgemeinen Zeitung, No. 143, 1903.

zu konstruieren und ganze Zeitläufte auf einen ausgeklügelten Generalnennen zu bringen, einer Geschichtsphilosophie, die vielmehr von dem teleologisch orientierten Verlauf des historischen und sozialen Geschehens ausgeht. Hat doch die ganze Geschichtswissenschaft überhaupt nur dann einen Sinn, wenn Zwecke verwirklicht werden. Wenn das historische Leben sich dagegen mechanisch-kausal vollzieht, so bleibt kein Raum für ein menschliches Zielstreben, es bleibt kein Raum für einen sittlichen Fortschritt und somit eine Besserung der sozialen Verhältnisse<sup>1)</sup>. Somit kommen wir in Erwägung des Monismus von Wirtschaft und Recht, und in der richtigen Einsicht, daß es unmöglich sei, eine historische und soziale Gesetzmäßigkeit aufzustellen, zu dem Schlusse, den wir schon an anderer Stelle in dem Satze formuliert haben<sup>2)</sup>: „Naturwissenschaft und Sozialwissenschaft sind methodologisch unversöhnliche Gegensätze“. Wir können das so gewonnene Resultat unserer erkenntniskritischen und methodologischen Erwägungen auch so ausdrücken: Nahe Verwandtschaft und gemeinsamer philosophischer Ausgangspunkt bei Geschichtswissenschaft und Sozialwissenschaft, dagegen schärfster Gegensatz beider zu den Naturwissenschaften.

Als der Hauptgewinn unserer Betrachtung scheint uns nun aber der, daß wir einen philosophischen und methodologischen Maßstab gefunden, um die verschiedenen sozialwissenschaftlichen Theorien darauf zu prüfen, inwieweit sie dem historischen oder kulturwissenschaftlichen Charakter ihrer Wissenschaft gerecht werden. Es liegt jetzt für uns auf der Hand, daß jene Systeme, die es sich zu ihren theoretischen Hauptaufgaben rechnen, einen gesetzmäßigen Verlauf des sozialen Geschehens zu konstatieren, uns als erkenntniskritisch verfehlt erscheinen müssen, weil ihnen der klare Einblick in die Klassifikation der Sozialwissenschaft zu den Kultur-, also zu den Nicht-Gesetzeswissenschaften fehlt. Wir versuchen im folgenden die drei Hauptrichtungen unserer Wissenschaft, wie sie der historischen Entwicklung der letzteren und zugleich der aktuellen praktischen Bedeutung der einzelnen Schulen entsprechen, kurz in dem oben angegebenen Sinne zu kennzeichnen.

a) Die klassische Schule oder der „ökonomische Liberalismus und Individualismus“ (Ad. Wagner): Aus logischen, methodologischen Gründen erscheint uns heute sein System als völlig veraltet. Zwei Bestandteile der Lehre der Physiokraten und der sogenannten „klassischen“ Schule sind es in der Hauptsache — wenn man von geringeren Eigentümlichkeiten unseres Systems absieht — die zu unserem heutigen erkenntniskritischen Rüstzeug nicht passen wollen. Ich meine das unhistorische Naturrecht (vor allem die Identifikation von Privat- und Gesamtinteresse) und die rein naturwissenschaftliche Betrachtungsweise, die ewige „Gesetzmacherei“ und infolgedessen das beständige Wittern von Prinzipienfragen, wo es sich im Grunde

1) Cf. die treffenden Ausführungen in den „Grenzboten“, Bd. 62, No. 49, 1903.

2) Conrads Jahrb., Jan. 1903, a. a. O., S. 56, cf. auch von Below, Zeitschr. f. Sozialw., Bd. 7. 1904, Heft 3, S. 150.



nur um Zweckmäßigkeitsfragen handelt<sup>1)</sup>. Die physiokratische und die klassische Schule und ihre letzten Vertreter in der sogenannten „deutschen Freihandelsschule“ haben sich eben von dem Rationalismus der Aufklärungszeit und von dem Einfluß „des natürlichen Systems der Geisteswissenschaften“ (Dilthey) des 17. und 18. Jahrhunderts nicht frei zu machen vermocht.

β) Der sogen. „wissenschaftliche Sozialismus“, der Marxismus, ist die zweite große Hauptrichtung, die dem kulturwissenschaftlichen Charakter der Sozialwissenschaft nicht gerecht wird. Sein Materialismus, seine Verwechslung von erkennendem Subjekt und erkennbarem Objekt einerseits und seine mechanische kausale Denk- und Ausdrucksweise andererseits lassen den Marxismus, dessen sogenannte materialistische Geschichtsauffassung wir ja schon oben in einem anderen Zusammenhang erörtert haben, als ein System erscheinen, dessen Grundkern ein naturwissenschaftlicher, aber nicht ein sozial-, d. h. also nicht ein kulturwissenschaftlicher ist. „Soziologischer Fatalismus“ (L. Stein) und teleologische Betrachtungsweise, das gleichgültige Zusehen bei der naturgesetzlichen Entwicklung des sozialen Geschehens und das hoffnungsfreudige Einsetzen aller intellektuellen und moralischen Kräfte für die Erreichung selbstgesteckter Ziele müssen a priori einander ausschließen<sup>2)</sup>. Eine Sozialwissenschaft, die mit dem Marxistischen Lehrgebäude den Einfluß geistiger und sittlicher Faktoren auf das soziale Geschehen gänzlich unterschätzt und alles aus der *Dira necessitas* der naturgesetzlich eintretenden ökonomischen Entwicklung herleiten will, ist im letzten Grunde ein Widerspruch in sich selbst. Denn wozu sozialwissenschaftlich denken und erwägen, wenn ein aktiver, teleologischer Einfluß auf das Wirtschaftsleben selbst ja doch völlig ausgeschlossen erscheint!

γ) Die moderne, sogenannte „realistische“ oder „sozialpolitische“ Schule oder wie man sie sonst benennen mag: Es ist jedem, der sich einen Einblick in die große Zahl sich widersprechender, ja sich gegenseitig das Lebensrecht abstreitender Systeme verschafft hat, bekannt, daß eine Einheitlichkeit in Bezug auf erkenntniskritisches Rüstzeug und methodologische Erwägung keineswegs vorhanden ist. Man mag die Tatsache ganz ungemein bedauern, aber einstweilen wird man sie noch als gegeben hinzunehmen haben. Daß der sogenannte „Methodenstreit“ im letzten Grunde verschiedenartige, gleichberechtigte Methoden als sich gegenseitig ausschließende behandelt hat, anstatt in den letzten Prinzipien aller wissenschaftlichen Forschung überhaupt nach einem *rocher de bronze* für ihre gesamte sozialwissenschaftliche Weltanschauung zu suchen, haben wir bereits im ersten Abschnitt dieser Abhandlung auseinandergesetzt. Wir berufen uns hier darauf und konstatieren,

1) Ich habe diese beiden Elemente, die überhaupt dem „Individualismus“ (im Sinne Dietzels) eigen sind, näher beleuchtet in meinem Buche: „Staat und Wirtschaft“, Bd. 1, 1904, 3. und 4. Kapitel.

2) Cf. das 7. Kapitel meiner in Anm. 1 zitierten Schrift.

daß auch die moderne Schule sich vielmehr um das mißverständliche Schlachtgeschrei „Hie Deduktion — hie Induktion“ gekümmert hat, als um die Klassifikation der Sozialwissenschaft in die beiden großen Hauptgruppen der Wissenschaftshierarchie überhaupt und somit um eine klare Erkenntnis, ob sie dem naturwissenschaftlichen Prinzip der Kausa oder dem historischen des Telos zu huldigen habe. Auch die „Historiker“ unseres Faches, z. B. Roscher (wie Max Webers meisterhafte Zeichnung gezeigt hat) und von den neueren Schmoller, halten es in ihren wissenschaftlichen Betrachtungen als durchaus vereinbar mit einer philosophischen Einsicht in den Zusammenhang der einzelnen Wissenschaften, allgemeine volkswirtschaftliche Gesetzmäßigkeiten aufzustellen. Es ist das große Verdienst eines Nichtzünftlers, Rudolf Stammers, endlich die Bahn frei gemacht zu haben für eine klare erkenntniskritische Einsicht in den Verlauf des sozialen Geschehens und für das Prinzip des Telos als das leitende Prinzip der Sozialwissenschaft. Eine innige Verschmelzung seiner Lehre und seiner Entdeckung der spezifisch sozialwissenschaftlichen Anschauungsweise mit den allgemein-erkenntnistheoretischen und klassifikatorischen Ausführungen Rickerts über die „Grenzen der naturwissenschaftlichen Begriffsbildung“ scheint mir das wertvollste Zeichen der Zukunft zu sein für eine richtige Eingliederung der Sozialwissenschaft in die Gesamtheit der Wissenschaften, wie wir sie oben versuchten und eine klare Erkenntnis des leitenden Prinzips unserer Wissenschaft. Der Satz, daß die Sozialwissenschaft eine Kultur- — also keine Gesetzeswissenschaft — ist, und ihr leitendes Prinzip das des Telos sei, muß maßgebend werden für die Sozialwissenschaft, die sich ihrer wissenschaftlichen Eigentümlichkeiten und der Unterschiede von anderen Wissenschaften bewußt geworden ist! Denn nur ein teleologisches, sozialwissenschaftliches Forschungsprinzip vermag ein aktives Eingreifen der staatlichen Zentralgewalt in das Wirtschaftsleben zu rechtfertigen! Soziale Zweckzusammenhänge und soziale Ziele können durch solch ein autoritatives Eingreifen gefördert werden. Wenn aber der Staat beständig auf volkswirtschaftliche „Gesetze“ stößt, die beachtet sein wollen, so ist es ja eigentlich letzthin sinnlos, ein Eingreifen desselben in solche sich naturnotwendig vollziehende Dinge zu empfehlen. Trotzdem ist auch in dieser Hinsicht die moderne Schule für eine wirtschaftliche Tätigkeit der Staatsgewalt eingetreten, ohne aber konsequenterweise die Existenz jener Gesetze zu leugnen.

Wir sehen, auch die „moderne Schule“ ist noch weit entfernt von jenem Ideal erkenntniskritischer Einsicht und methodologischer Konsequenz, das wir oben aufgestellt und begründet haben.

### III.

Welches sind nun die Konsequenzen unserer Einreihung der Sozialwissenschaft in die historischen- oder Kulturwissenschaften und ihrer scharfen Trennung von den Naturwissenschaften? Um dieselben hervorzuheben, wollen wir noch einmal die Resultate unserer Untersuchung uns kurz vergegenwärtigen.



1) Was wäre die Folge, wenn die Sozialwissenschaft zu den „Gesetzeswissenschaften“ zu rechnen wäre?

Die Folge wäre ein unfruchtbarer, Staat und Gesellschaft zu der passiven Rolle des resignierten Zuschauers nötigender Fatalismus. Eine Weltanschauung, die dem sittlichen Fortschritt und dem Streben der Menschen nach einem als „soziales Ideal“ erkannten Ziel nichts zu tun übrig läßt, sondern alles von dem unerbittlich eintretenden Verlauf wirtschaftlicher „Gesetze“ erwartet. Es ist gänzlich irrelevant für die Klassifizierung unserer Wissenschaft, ob man eine strengere Kausalität im Sinne der exakten Naturwissenschaften den volkswirtschaftlichen Gesetzmäßigkeiten zumessen oder auch gewisse Ausnahmen zulassen will. Der Grundkern einer solchen mit volkswirtschaftlichen „Gesetzen“ oder „Kausalformeln“ — oder wie sie sonst heißen mögen — operierenden Lehre ist und bleibt doch der, daß die Sozialwissenschaft erst dann eine gewisse Stufe segensreicher Entwicklung erreicht hat, wenn sie imstande ist, möglichst exakt funktionierende Gesetze aufzustellen: Mit anderen Worten: Je mehr die sozialwissenschaftliche Methode sich der naturwissenschaftlichen nähert, um so höher steht die Sozialwissenschaft da. Nach unseren früheren Ausführungen brauchen wir den Irrtum dieser Argumentation nicht mehr aufzudecken. Es ist der Mangel an erkenntniskritischer Einsicht und die Unklarheit über das Spezifische der sozialwissenschaftlichen Forschungsmethode, nämlich über die formalen Vorbedingungen, auf die diese Richtung zurückzuführen ist. Die Naturwissenschaften erscheinen den Anhängern dieser Richtung stets als Ideal. „Man begnügt sich mit dem Hinweis, daß die exakten Naturwissenschaften so und so verfahren, aber man liefert nicht den Nachweis, daß die theoretische Nationalökonomie eine exakte Naturwissenschaft sei und also wie eine exakte Naturwissenschaft verfahren müsse“, — so drückt es einmal Hasbach sehr treffend aus <sup>1)</sup>.

2) Welches sind dagegen die Konsequenzen unserer Lehre, daß die Sozialwissenschaft zu den Kulturwissenschaften oder „Nichtgesetzeswissenschaften“ gehöre?

Sie bietet uns die Möglichkeit eines freudigen „Arbeitens und nicht Verzweifeln“. Sie ganz allein! Ist der Verlauf des sozialen Geschehens teleologisch orientiert, dann ist ein Eingreifen sittlicher Mächte und kultureller Faktoren in das rein ökonomische Getriebe möglich. Dann ist uns ein Ziel gegeben, dem wir nachstreben können. Von einer solchen Einsicht muß am allermeisten der Zweig der Sozialwissenschaft ausgehen, der es sich zur Aufgabe macht, ein Eingreifen autoritativer Gewalten in den scheinbar mechanischen Verlauf des Wirtschaftslebens zu befürworten, um zu einer Verbesserung speziell der Lage der wirtschaftlich schwächeren Klassen zu gelangen. Das ist die Sozialpolitik. Wer auf dem Standpunkte des erkenntniskritischen „sozialen Idealismus“ steht.

1) Schmollers Jahrb., Bd. 19, Heft 3, 1895, S. 763.

muß seine sozialpolitischen Anschauungen auf dem Fundament einer teleologischen, durch ethische Forderungen beeinflussbaren ökonomischen Entwicklung aufbauen, wenn anders seine Wissenschaft nicht als überflüssig erscheinen soll. Mechanismus oder Materialismus und Sozialpolitik müssen sich immerdar ausschließen. Diese Berufung auf das entscheidende oberste Prinzip jeder sozialwissenschaftlichen Forschungsweise muß zu den theoretischen Grundüberzeugungen über die Stellung des Unternehmers und die des Arbeiters in der Volkswirtschaft<sup>1)</sup> hinzutreten, wenn die Sozialpolitik als wissenschaftliches System nicht auf Sand gebaut sein soll. Auch kann nur dann von einem „Fortschritt“ gesprochen werden, wenn das soziale Geschehen sich nicht mechanisch fortentwickelt, sondern durch aktive Kräfte gefördert werden kann. Otto Liebmann hat ähnliche Gedanken noch jüngst sehr schön folgendermaßen ausgedrückt<sup>2)</sup>:

„Ein teleologischer, mithin Wertunterschiede, Werturteile, Wertschätzungen voraussetzender und in sich schließender Begriff ist . . . der Gedanke des Fortschritts. Er bedeutet nicht bloße Veränderung, bloßes Weiterücken und Fürbaßgehen, sondern im Gegensatz zum Rückschritt ein Besserwerden, eine Höherentwicklung, eine „transitio a minori ad maiorem perfectionem“, ein Sichannähern an irgend welches wünschenswerte, wertvolle Ziel (τέλος), an einen deutlich vorgestellten oder nur dunkel geahnten, vielleicht in unendlicher Ferne liegenden Zweck.“ Eine solche teleologische Sozialwissenschaft wird auch stets den sogenannten Staatszweck über den Rahmen des Rechts- und Schutzzweckes hinaus zu erweitern trachten. Denn der berufene Träger einer autoritativen Beeinflussung des Wirtschaftslebens unter der Herrschaft des Zweckes ist der Staat als die unter Rechtsnormen zusammengehaltene Gesellschaft.

Wir sehen: Nur die Lehre der Sozialwissenschaft als Kulturwissenschaft, ihrer innigen Verwandtschaft mit historischer Erkenntnis und ihrer scharfen Trennung von der Naturwissenschaft<sup>3)</sup> bietet uns die Möglichkeit, das Wirtschaftsleben im Sinne eines Ideales zu beeinflussen, anstatt uns selbst zu Sklaven rein materieller Faktoren zu machen. Die Sozialwissenschaft als Kulturwissenschaft hat ihre eigene Methode, die von der naturwissenschaftlichen gänzlich verschieden ist, wie schon des öfteren begründet. Nur so schützen wir uns gegen das „phantastische Bestreben, eine Universalmethode für alle Wissenschaften auszuklügel“<sup>4)</sup>.

1) Diese erste Vorbedingung eines Systems der Sozialpolitik habe ich — freilich nur in der Form einer schematischen Uebersicht — in meiner Probevorlesung „Zur Lehre von der Produktion . . .“, 1904, des näheren begründet.

2) Gedanken und Tatsachen, Bd. 2, 1904, S. 474.

3) cf. auch Eduard Richter, Die Vergleichbarkeit naturwissenschaftlicher und geschichtlicher Forschungsergebnisse. D. Rundschau, 1903/04, No. 14, 15. April 1904.

4) Windelband, Festgabe für Kuno Fischer, I, 1904, S. 174.



Nachdruck verboten.

## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### VII.

#### **Das elsass-lothringische Gesetz vom 14. Juli 1903 betr. die Errichtung und den Betrieb von Apotheken.**

Von Dr. Aug. Hertzog in Metz.

Das elsass-lothringische Gesetz über Errichtung und Betrieb neuer Apotheken dürfte auch für weitere Kreise Interesse bieten, zumal dasselbe einen Gegenstand berührt, der füglich durch eine einheitliche Reichsgesetzgebung geregelt werden sollte. Die diesbezüglichen derzeitigen Zustände im Apothekerwesen von Elsaß-Lothringen sind zudem derart eigenartig, und deren geschichtliche Entwicklung ist so merkwürdig, daß sie wohl einer kurzen Darstellung an diesem Orte wert erscheinen können. Alles das verleiht dem elsass-lothringischen Apothekerwesen einen grundverschiedenen Charakter von demjenigen, der demselben in den anderen deutschen Staaten eigen ist. Man kann sagen, daß durch das neue Gesetz vom 14. Juli 1903 ein zweifaches Apothekerwesen in Elsaß-Lothringen gegründet worden ist, indem das Gesetz auf die zahlreichen älteren Apotheken gar keinen Bezug hat, und sich nur mit den neu zu errichtenden Anstalten dieser Art beschäftigt. Es ist das sicherlich kein idealer Zustand, die Mißstände, welche man treffen wollte, sind sicher nicht dadurch aus dem Wege geräumt; denn noch wie vor bleibt der Wettbewerb um die Apotheken ohne Zweifel sehr stark, und die wenigen neuen Apotheken, welche im Wege der eingeführten Personalkonzession gestattet werden, sind sicher nicht von so großem Einfluß auf die Entwicklung des Apothekenkaufes oder -Verkaufes, daß deren jetzt so sehr hohen Preise empfindlich hinuntergehen werden. In dieser Beziehung hätte nur die radikale Maßregel der Rückzahlung des Kapitalwertes der derzeitigen Apotheken an deren Besitzer oder Eigentümer den gewünschten Erfolg, den Apothekenschacher abzustellen, bekommen können. Was man seinerzeit vor 25 Jahren mit den Notariaten in Elsaß-Lothringen gemacht, hätte man hier auch wieder tun sollen, oder einfach abwarten, bis das Deutsche Reich das Apothekenwesen reichsgesetzlich geordnet hätte.

Es dürfte vielleicht nicht allzuvielen bekannt sein, daß unter der französischen Herrschaft und seit 1870, bis zum Jahre 1877, jeder diplomierte Apotheker das Recht hatte, sich irgendwo im Lande niederzu-

lassen, vor 1870 in ganz Frankreich, nach 1870 aber nur noch in Elsaß-Lothringen. Trotzdem kann man nicht sagen, daß bis 1870 in Elsaß-Lothringen viele neue Apotheken gegründet worden seien. Da in Frankreich und in den Kolonien immer Gelegenheit genug geboten ward, um sich niederzulassen, begnügten sich die im Lande bleibenden Apotheker mit dem Ankauf älterer bestehender Apotheken, und der Zulauf zu denselben war damals nicht so stark, wie es nach der Annexion des Landes an Deutschland zutraf. Infolgedessen stieg aber der Preis der verkäuflichen Apotheken so stark, daß die jetzigen Besitzer derselben sich gewiß nicht in einer beneidenswerten Lage befinden. Diese Bewegung der Apothekenpreise wurde durch das Gesetz vom 10. Mai 1877 noch verschärft, indem dasselbe die Errichtung einer Apotheke von der Genehmigung der Regierung abhängig macht; man wollte so die zurzeit bestehenden Apotheken vor übermäßiger Konkurrenz schützen, die ihnen infolge der alljährlich zunehmenden Kandidatenzahl und etwa erfolgter Neugründungen hätten entstehen können. Es war damals nämlich die Gefahr vorhanden, daß wenn die freie Niederlassung nicht aufgehoben würde, zumal eine solche im übrigen Deutschland nirgends bestand, so viele Apotheken hätten entstehen können, daß deren Verdienst nicht mehr hingereicht hätte, um ihren Besitzern ein standesgemäßes Leben zu sichern. Nun wurde diese Gefahr beseitigt, die Apothekenzahl kontingentiert, es bedurfte der Genehmigung der Regierung, um neue Apotheken zu errichten, und diese konnten wie vorher verkauft und vererbt werden. Jetzt entstand mit den Jahren eine neue Gefahr. Die Preise der Apotheken stiegen derart, daß dieselben nun nicht mehr genug auswarfen, um die Verzinsung der aufgewendeten Kapitalien zu bestreiten, was auch wiederum dazu führte, den Lebensstand der derzeitigen Besitzer zu schmälern. Man war also von der Charybdis in die Scylla gefallen. Es hat sich mit der Zeit ein solcher Apothekenschacher herausgebildet, daß es zu zahlreichen unerquicklichen Prozessen und Ereignissen geführt hat, die nun den Anlaß gegeben haben, immer wieder im Landesausschuß auf diese Frage zurückzukommen. Jedes Jahr erneuerte derselbe die Bitte an die Regierung von Elsaß-Lothringen, ein Gesetz über die Errichtung und den Betrieb neuer Apotheken zu erlassen. Daß eine Neuregelung des elsass-lothringischen Apothekenwesens sich aufdrängte, erhellt schon aus dem, was bei der Vorlage des Gesetzes der Regierungsvertreter Dr. Esser hierüber mitgeteilt hat.

Es bestanden Anfangs 1903 236 Apotheken, bei denselben war in den letzten 5 Jahren, im ganzen in 100 Fällen, ein Besitzwechsel eingetreten. Dabei kamen zum Teil recht hohe Preise heraus. Vor wenigen Jahren ist eine Apotheke zu 65 000 M. verkauft worden, die zwei Jahre nachher für 120 000 M. weiterverkauft wurde. Hierzu treten dann noch die unangenehmen Fälle, wo ein Konzessionar, der eben die Erlaubnis zur Errichtung einer neuen Apotheke erhalten hatte, diese sofort zu einem sehr hohen Preis wieder verkaufte. Solcher Fälle sind einige dem Verfasser dieser Zeilen aus seinem engeren Bekanntenkreise zur Kenntnis gelangt. Diese Konzessionare haben dadurch vom Staate ein wirkliches, gewiß nicht verdientes Geschenk erhalten. Meist sind dann



die Preise dieser Apotheken zudem gar nicht in richtigem Verhältnis zu deren Geschäftsziffer, und die letzten Besitzer kommen dadurch in arge Verlegenheiten. Der Handel mit Apotheken soll durch das neue Gesetz unmöglich gemacht werden, indem für die neu zu errichtenden Apotheken das System der Personalkonzession eingeführt wird. Jedoch sollte aus Zweckmäßigkeitsgründen an den bestehenden Apotheken nichts geändert werden. Natürlich ging die Regierungsvorlage im Landesausschuß nicht ohne eine sehr berechtigte Kritik durch, besonders in Bezug auf diejenigen Bestimmungen, welche in den Text des Gesetzes aufgenommen werden sollten oder nur in den vom Ministerium zu erlassenden Ausführungsverordnungen Aufnahme finden sollten. Mit der Annahme des Entwurfes ist aber dasjenige noch nicht getan, was zur Gesundung des Apothekenwesens notwendig ist. An der Spekulation bezüglich der jetzigen Apotheken wird derselbe nicht viel ändern, das hat der Abgeordnete Dr. Höffel auch ganz richtig anerkannt und in den Debatten erklärt; dadurch wird nur das erreicht, daß keine neuen Spekulationsobjekte zu den alten gegründet werden. Ein Hauptgewicht wurde in der Debatte auf die Prüfung der Bedürfnisfrage gelegt, und man wünschte vielfach, daß in dieser Beziehung genauere Vorschriften schon in das Gesetz aufgenommen werden möchten, was jedoch nicht geschah. Die Prüfung der Bedürfnisfrage wird nun durch Art. 1 der Ausführungsbestimmungen geregelt, und zwar so, daß die Gemeindeverwaltung des betreffenden Ortes, sowie der Gesundheitsrat des Kreises, sich gutachtlich darüber zu äußern haben, ob die Errichtung einer neuen Apotheke einem wirklichen Bedürfnis entspricht und ob deren Lebensfähigkeit gesichert erscheint.

Daß bei der strengen Handhabung der Prüfung nach dem Bedürfnisse gewiß nicht allzuviel neue Apotheken gegründet werden, das liegt auf der Hand, dann wird aber das Gesetz auch keinen merklichen Einfluß auf die Preise der alten Apotheken ausüben, und der Zweck desselben wird nicht erreicht. Werden aber dennoch durch losere Handhabung der Bedürfnisprüfung eine größere Anzahl solcher Apotheken gegründet, so daß der Kapitalwert der bestehenden Apotheken bedeutend erniedrigt wird, dann ist diese Wirkung abermals nicht erwünscht, es tritt wieder das ein, was man vermeiden wollte: eine Deprimierung des Vermögensstandes der Apotheker. Wo wir hinschauen, also keine erfreulichen Aussichten! Jedenfalls wird die erhoffte Wirkung erst lange Jahre auf sich warten lassen. Unterdessen dürfte die endgültige Abhilfe vom Reiche herkommen, das früh oder spät sich einmal mit der einheitlichen Regelung des Apothekerwesens wird befassen müssen, falls in anderen deutschen Ländern noch ähnliche Mißstände herrschen sollten wie hier in Elsaß-Lothringen.

Um zu den Einzelheiten des Gesetzes überzugehen, so ist dessen wichtigste Bestimmung diejenige, daß von nun an, wer eine neue Apotheke errichten und betreiben will, der Genehmigung des Ministeriums bedarf. Es wird aber darin noch ausgesprochen, daß in allen Fällen, in welchen die Genehmigung erteilt werden soll, eine öffentliche Ausschreibung zur Bewerbung erfolgen solle. Die Berechtigung wird nur

für den Betrieb in einem bestimmten Gebäude erteilt, und kann nicht auf eine andere Person übertragen werden (§ 1). Hierin liegt der springende Punkt des ganzen Gesetzes. Durch diese Bestimmung ist ausgeschlossen, daß die neuen Apotheken, wie die älteren, zum Spekulationsobjekt werden.

Die Genehmigung zum Betriebe einer Apotheke erlischt:

- 1) wenn der Berechtigte die zur Eröffnung oder die zur Wiederaufnahme vom Ministerium gestellte Frist verstreichen läßt;
- 2) wenn einem Apotheker die Approbation zurückgenommen wird;
- 3) mit dem Tode des Berechtigten.

Unter Hinweis auf Baden wurden dann von der Spezialkommission noch weitere Zusätze gemacht, über gewisse Verhältnisse, welche die Zurücknahme der Genehmigung im öffentlichen Interesse begründen, so, wenn Tatsachen vorliegen, welche die Unzuverlässigkeit des Berechtigten für den Betrieb der Apotheke dartun, z. B. Irrsinn, geistige Störung durch übermäßiges Trinken, oder wiederholte Zuwiderhandlungen gegen Vorschriften über das Apothekerwesen. Aber auch, wenn die Apothekenräumlichkeiten derart sich verändern, daß sie den polizeilichen Anforderungen nicht mehr entsprechen, kann die Genehmigung zurückgezogen werden. Diese Verfügung trifft dann der Bezirkspräsident, und dagegen ist dem Beteiligten der Rekurs an den kaiserlichen Rat zu Straßburg gestattet (§ 2, Abs. 1, 2, 3).

Den Erben des Berechtigten ist vom Ministerium auf Antrag zu gestatten, daß der Betrieb der Apotheke noch ein Jahr lang nach dem Todesfalle auf ihre Rechnung durch einen approbierten Apotheker fortgesetzt wird. (§ 3). Mit Rücksicht darauf, daß die Erben eines persönlich konzessionierten Apothekers die Apotheke nicht verkaufen dürfen, wie es die älteren Apotheker und Erben derselben tun können, sollte auf Vorlage der Regierung in das neue Gesetz noch die Bestimmung aufgenommen werden, daß bei Vorhandensein einer Witwe oder eines noch nicht 18 Jahre alten Kindes des Berechtigten, das Ministerium gestatten könne, den Betrieb über ein Jahr hinaus, bis zur Wiederverheiratung der Witwe oder bis zum 18. Lebensjahre des Kindes, fortzusetzen. Diese Bestimmung ward aber in der Spezialkommission wie im Plenum des Landesausschusses als eine im Vergleich zu sonstigen freien Berufsarten ungerechtfertigte Begünstigung der Erben eines Apothekers bezeichnet, und im Plenum wies ein Mitglied darauf hin, daß der Apotheker, gerade wie der Arzt und Rechtsanwalt, durch besondere Vorsichtsmaßregeln das Schicksal seiner Angehörigen sichern könnte. Deshalb wurde dieser Absatz auch gestrichen.

Wird darauf zum Betriebe der Apotheke eine neue Berechtigung erteilt, so kann dem Apotheker, der sie erhält, die Verpflichtung auferlegt werden, von seinem Vorgänger oder dessen Erben die zum Betriebe der Apotheke gehörigen Gerätschaften und Warenvorräte gegen Erstattung deren Wertes zu übernehmen (§ 4). In den Ausführungsbestimmungen (Art. 9) ist insbesondere bestimmt, wie in den Fällen dieses Paragraphen 4 der Wert der genannten Betriebsgegenstände festzustellen ist, wenn die Beteiligten sich nicht zu einigen vermögen



(§ 10). Der Rechtsweg ist hierfür ganz ausgeschlossen, und die Abschätzung geschieht durch von den Parteien bestellte Sachverständige, unter einem Obmanne. Es besteht somit keine gesetzliche Verpflichtung des Nachfolgers in der Konzession, die Apothekeneinrichtung seines Vorgängers zu übernehmen, eine solche wäre unter Umständen eine ungerechtfertigte Härte gegen den Verpflichteten, und der diesbezügliche Antrag, eine solche Verpflichtung im Gesetze aufzustellen, ging mit Recht weder in der Kommission noch im Plenum durch.

Ueber die Reihenfolge der sich bewerbenden Apotheker wurde, gegen den Vorschlag einiger Mitglieder der Spezialkommission, nichts in das Gesetz übernommen, dem Ministerium ward es vorbehalten, diesbezügliche Vorschriften in den Ausführungsbestimmungen zum Gesetze zu erlassen. Es soll demnach bei der Auswahl zwischen mehreren Bewerbern zunächst das Alter (Zeitpunkt der Approbation) und dann auch die Tüchtigkeit entscheidend sein. Eines ist aber mit vollem Recht in diese Bestimmungen aufgenommen worden, nämlich, daß ehemalige Apotheker, die ihre Apotheke veräußert haben, grundsätzlich bei der Bewerbung keine Berücksichtigung mehr finden sollen, es sei denn, daß sie außerordentliche Verhältnisse dazu gezwungen hätten. Das war nämlich eine nicht unbeliebte Art des Apothekenschachers.

Durch die bis jetzt erwähnten Gesetzesbestimmungen werden aber die zurzeit des Inkrafttretens dieses Gesetzes (1. Oktober 1903) bestehenden Apotheken nicht berührt. Doch wurde dem dies festsetzenden Paragraphen durch die Spezialkommission ein zweiter Absatz zugefügt, welcher die privilegierte Stellung der alten Apotheken vor den neueren in einem Punkte aufhebt. Nach § 2 Absatz 2 muß dem Konzessionar nach dem neuen Gesetz der Betrieb entzogen werden bei der Zurücknahme der Approbation. Nach Absatz 2 des § 5 kann nun unter den Voraussetzungen des erwähnten Paragraphen, Absatz 2, den Inhabern älterer Apotheken die Fortsetzung des Betriebes derselben dauernd oder auf Zeit nach Maßgabe der bezeichneten Bestimmung untersagt werden. Hier ist hervorzuheben, daß dies doch noch eine Bevorzugung für die früheren Apotheken bedeutet; denn im genannten § 2 Absatz 2 heißt es ausdrücklich, daß die Genehmigung zum Betriebe einer Apotheke neuerer Art erlischt mit der Zurücknahme der Approbation, und nach § 5 Absatz 2 kann der Betrieb einer älteren Apotheke, muß aber nicht, untersagt werden.

Für beiderlei Apotheken gilt auch der § 6, nach welchem der Betrieb der Apotheke durch einen Stellvertreter sowie deren Verlegung in ein anderes Gebäude nur mit Genehmigung der zuständigen Behörde zulässig ist. Die Genehmigung eines Stellvertreters wird von dem Bezirkspräsidenten, die zur Verlegung einer Apotheke in ein anderes Gebäude, vom Ministerium erteilt. Eigentümlich lauten aber die Strafbestimmungen zum neuen Gesetz in § 7: „Wer, abgesehen von dem Falle des § 147 Absatz 1 No. 1 der Gewerbeordnung, unbefugt eine Apotheke betreibt, oder wer den Bestimmungen des vorerwähnten § 6 zuwiderhandelt, wird mit Geldstrafe bis zu 300 M. und im Unvermögensfalle mit Haft bestraft. Der Betrieb kann polizeilich verhindert werden.“ Hierin

liegt ein Widerspruch mit der Bestimmung, daß zum Betrieb einer Apotheke eine Genehmigung erforderlich ist, der in ein Gesetz nicht hineingehört. Entweder ist der Betrieb, die Stellvertretung oder Verlegung ohne Genehmigung verboten oder nicht, dann sollte es hier nicht heißen, daß der Betrieb ohne Genehmigung polizeilich verhindert werden kann, sondern daß er verhindert werden muß. Man könnte sich doch wohl der verhältnismäßig geringen Strafe aussetzen, mit der Hoffnung, daß hinterher der einmal bestehende Betrieb doch nicht polizeilich verhindert würde, und dann hätte man den Fall, daß eine Apotheke bestehen könne und zwar ohne Genehmigung des Ministeriums. Eine strafbare Handlung könnte auf diese Weise durch Duldung zu einer rechtmäßigen werden.

Mit Recht führte Abgeordneter Riff bei der ersten Lesung der Vorlage aus und man kann sich vorbehaltlos diesem anschließen, daß durch das neue Apothekengesetz kein idealer Zustand geschaffen worden ist. Wir haben auf diese Weise den beklagenswerten Zustand, daß hierzulande zwei Kategorien von Apotheken bestehen, die alten mit Realkonzession und die neuen mit Personalkonzession. Ob dadurch wirklich dem Apothekenschacher das Lebenslicht ausgeblasen wird, das wird die Zukunft lehren, an Spekulationsobjekten wird es nach wie vor sicher nicht fehlen. Aus allem bis jetzt Erörterten erhält man das Gefühl, als ob das elsäß-lothringische Apothekenwesen durch dieses Gesetz nicht auf lange Dauer geregelt sein könne, daß aber eine andere Regelung nur durch das Reich einheitlich für ganz Deutschland und alle Bundesstaaten, erfolgen müsse.

---



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### XIV.

#### J. B. Says Methodologie der Wirtschaftswissenschaft.

Von Dr. F. Lifschitz, Bern.

Bei dem bis heute noch nicht ausgeglichenen Streit über die Probleme der Methodologie der Wirtschaftswissenschaft dürfte es zweckmäßig erscheinen, die Methodologie der klassischen Nationalökonomie einer näheren Untersuchung zu unterwerfen. Es handelt sich dabei nicht um eine einfache Befriedigung der Wißbegierde, sondern auch um praktische Resultate. Denn die Methodologie in der Wirtschaftswissenschaft ist ziemlich alt und daher ist es um so mehr geboten, zu untersuchen, wie dasselbe Problem auf verschiedenen Entwicklungsstufen unserer Wissenschaft ausgesehen hat. Noch mehr: es ist auch lehrreich, zu wissen, wie<sup>1)</sup> das Problem gestellt wurde. Denn je nach der Problemstellung richtet sich der Schwerpunkt und die Kompliziertheit des betreffenden Untersuchungsobjektes. Es ist nicht richtig, wie der naive Menschenverstand meint, Probleme stellen sei leicht. Denn jeder Problemstellung geht die Bewußtseinserkenntnis von einer Gesetzmäßigkeit zeitlich voran.

Und wenn man die Methodologie der Wirtschaftswissenschaft historisch zu untersuchen geneigt ist, so ist es von vornherein geboten, mit der „klassischen Nationalökonomie“ den Anfang zu machen und zwar aus vielfachen Gründen: bekanntlich hat sich die historische Schule, einige Ausnahmen abgerechnet, in Gegensatz zu der klassischen Nationalökonomie<sup>2)</sup> gesetzt und zwar in methodischer wie in sozialpolitischer Beziehung. Die Reaktion gegen die klassische Schule der Wirtschaftswissenschaft hat sich nicht ohne Heftigkeit, manchmal sogar mit einer

1) Um ein Beispiel aus einem anderen Gebiete der Wirtschaftswissenschaft zu holen, so können wir dies am besten an der Hand des Mehrwertsproblems feststellen: Das Merkantilssystem hat den Mehrwert im äußeren Handel gefunden, die Physiokratie im Ackerbau, Marx in der Arbeit. Der Mehrwertsbegriff bei diesen verschiedenen Systemen ist eigentlich ein und derselbe, dessen Schwergewicht aber bei jedem nach einem anderen Ort verlegt und dementsprechend auch die Bedeutung der Stände abgeleitet wird, d. h. aus dem Begriff des Mehrwerts folgt auch konsequenterweise die Gesellschaftsauffassung jedes dieser Systeme.

2) Vergl. Richard Schüller, Die klassische Nationalökonomie und ihre Gegner, 1895.

persönlichen Spitze, vollzogen. Und dies ist natürlich und begreiflich. Jede Geistesströmung und Reaktion auf dem Gebiete der Wissenschaft ruft Persönliches hervor, schon aus dem Grunde, weil die Führer der Wissenschaft schließlich psychische Einheiten sind, in deren Brust, wie bei jedem Menschen, zwei Seelen wohnen. Daß bei einer Polemik die wissenschaftliche Wahrheit etwas zu kurz kommt und Unterschiebung von Meinungen unterläuft — das liegt auf der Hand. Natürlich ist es daher, daß man auch bei der Opposition gegen die Methode der klassischen Nationalökonomie mehreren Ungerechtigkeiten nicht entgangen ist, will heißen, daß den Klassikern zum Vorwurfe angerechnet wurde, was in Wahrheit nicht zutrifft. Dementsprechend ist nun die wissenschaftliche Forschung vor die Frage gestellt, ob man in den Vorwürfen gegenüber der „klassischen Nationalökonomie“ gerecht geblieben ist. Es kann sich jetzt nur um eine Revision der klassischen Nationalökonomie handeln, eine Revision, die allerdings eine Revision der Schriften der Gegner fordert, um der historischen Gerechtigkeit Genüge zu leisten. Jetzt, nachdem die Opposition gegen die Klassiker unserer Wissenschaft sich fast beruhigt hat, sind wir im Stande, dieselben objektiv zu würdigen, und die Aufgabe der folgenden Abhandlung wird es sein, das Problem der Methodologie der Wirtschaftswissenschaft bei J. B. Say näher zu untersuchen<sup>1)</sup>.

Gegen J. B. Say wurden von verschiedenen Seiten Angriffe gerichtet und zwar gegen jenen Satz Says, der lautet:

„Die Geschichte der Wissenschaft gleicht aber nicht einer Erzählung von Begebenheiten. Sie kann unmöglich etwas anderes sein als die Darstellung mehr oder minder gelungener, zu verschiedenen Zeiten und an verschiedenen Orten wiederholter, Versuche, die Wahrheiten, woraus sie besteht, zu sammeln und festzustellen. Was würde es uns frommen, alberne Meinungen und mit Recht verrufene Lehren zusammenzutragen? Ihre Wiederausgrabung wäre ebenso unnütz als widerlich. Darum wird auch die Geschichte einer Wissenschaft immer kürzer, je mehr die Wissenschaft sich ausbildet; denn d'Alembert bemerkt sehr richtig (*Eléments de philosophie*, p. 17): „je mehr Licht man über einen Gegenstand gewinnt, desto weniger befaßt man sich mit den falschen oder zweifelhaften Meinungen, welche er veranlaßt hat. Nach dem, was andere Leute gemeint haben, forscht man nur aus eigenem Mangel an festen und klaren Begriffen, die ein sicherer Anker sind. Sollten wir dennoch die Nationalökonomie völlig durchschauen, so würde es uns ziemlich wenig interessieren, was unsere Vorfahren darüber geträumt haben, und wir hätten keinen Grund, jene Reihe von Fehlritten zu zeichnen, wodurch der Mensch von der Wahrheit abgeführt worden ist. Die Aufgabe ist nicht, sich mit den Irrtümern bekannt zu machen, sondern dieselben zu vergessen<sup>2)</sup>.“ Diese Äußerung Says, welche, wenn

1) Was die Methode Smiths anlangt, so befaßt sich damit meine Schrift: *Ad. Smiths Methode im Lichte der deutschen nationalökonomischen Literatur des 19. Jahrhunderts, die demnächst erscheinen soll.*

2) Vergl. Says „*Traité*“, deutsch von Morstadt „*Ausführliche Darstellung etc.*“, 3. Aufl., 1830, Bd. 3, S. 466.



man sie künstlich herausholt ohne Zusammenhang mit den übrigen diesbezüglichen Ansichten und Aeußerungen Says, unhistorisch gewiß klingt, ist in der Tat von mehreren ernsten Nationalökonomien sehr heftig angegriffen worden. Dies ist seitens Schmoller<sup>1)</sup>, Roscher<sup>2)</sup>, Ingram<sup>3)</sup> und Aug. Oncken<sup>4)</sup> geschehen. Wir treffen diesen Satz Says, der beweisen soll, wie weit Say ein „unhistorischer“ Kopf war, bezw. die historische Auffassung seinem Denken fern lag, mehrmals in der Fachliteratur an; demgemäß wäre Say zu denjenigen zu zählen, welche dem Standpunkt des Relativismus abhold waren. Es wird ferner von der oben angeführten Aeußerung Says gefolgert<sup>5)</sup>, daß er sich über Zeit, Ort, Klima und Kulturzustand hinwegsetzen wollte, kurzum den immer im Fluß begriffenen Bedingungen keine Aufmerksamkeit geschenkt hätte, und ohne sich um alles dies zu kümmern — allgemeine für die Ewigkeit geltende „Dogmen“ habe aufstellen wollen.

So lautet die Anklage, welche gegen Say erhoben wurde.

Nicht besser ist Say bei Friedrich List weggekommen. Der letztere nannte Say „den Verwässerer Smiths“<sup>6)</sup>. Nicht günstiger lautet das Urteil Marx<sup>7)</sup> wie auch die Meinung Platters<sup>8)</sup> über Say. Johann Heinrich von Thünen bildet in dieser Beziehung, von Morstadt<sup>9)</sup> abgesehen, eine Ausnahme, indem er von Says „Geistesarbeit“<sup>10)</sup> spricht. Im allgemeinen kann man von der Stellung der Wirtschaftswissenschaft in Deutschland zu Say sagen: In der ersten Periode, wo man auf dem Gebiete der Wirtschaftswissenschaft zum größten Teil aus Frankreich und England geholt hat, wo man noch eine selbständige deutsche Wirtschaftswissenschaft nicht besaß, war man für Say allzu hoch begeistert, weil man jeden Anhänger Smiths hochschätzen zu sollen glaubte; von dem Augenblick aber an, wo man sich einer selbständigen Theorie gewachsen fühlte, ist auch die alte Eingenommenheit für Smith und seine angeblichen Schüler in das Gegenteil umgeschlagen. Und so kam es von einer Ueberschätzung der Bedeutung Says zu einer Unterschätzung. Die wissenschaftliche Forschung konnte im ersten Falle ebensowenig wie im zweiten Falle befriedigt bleiben, sie harnte auf das objektive Urteil, das bis heute noch nicht gefällt ist.

Vorerst ist noch bei dem oben angeführten Sayschen Satz hier zu verweilen. Wie gesagt, wurde derselbe als die Auffassung Says

1) Vergl. dessen: Zur Geschichte der nationalökonomischen Ansichten etc. in Zeitschr. f. ges. Staatswis., 1861, S. 261.

2) Siehe dessen Geschichte der Nationalökonomie in Deutschland, Vorw., S. VI.

3) Geschichte der Volkswirtschaft, deutsch von Roschlaub, Einleitung, S. 2, 1890.

4) Geschichte der Nationalökonomie, Bd. 1, Einleitung, S. 7, Leipzig 1902.

5) Schmoller a. a. O.

6) Vergl. dessen: Das nationale System der politischen Oekonomie. Vorrede S. XXIX, 2. Aufl., Stuttgart und Tübingen 1842.

7) Vergl. Zur Kritik d. pol. Oekonomie, Stuttgart 1903, S. 14, 44, 86, 111, 176; auch an mehreren Stellen des Kapital.

8) Vergl. dessen Grundlehren, Berlin 1903, S. 153.

9) Bekanntlich hat der deutsche Uebersetzer Says, nämlich Morstadt, Say als den „Kopernikus der Nationalökonomie“ gepriesen. Vergl. Aug. Onckens Geschichte der Nationalökonomie, Einleitung S. 3.

10) Vergl. Isol. St., 3. Aufl., Berlin 1875, I. Teil, S. 19.

charakterisierend angeführt und zwar hauptsächlich in methodologischer Beziehung. Da die vorliegende Abhandlung ausschließlich mit der Methodologie Says zu tun hat, so ist es um so mehr geboten, diesbezüglich sich auseinanderzusetzen.

Der oben angeführte Satz, der von der Geringschätzung der „Dogmengeschichte“ der Wissenschaft spricht, ist von Say wirklich niedergeschrieben; ich sagte wirklich, weil es in der Geschichte jeder Wissenschaft vorkommt, daß angebliche Äußerungen berühmter Männer, die gang und gäbe sind, in Wirklichkeit von den Betreffenden nicht herrühren. Also die betreffende Ansicht hat Say tatsächlich geäußert. Es fragt sich nun, in welchem Sinne wollte sie Say gedeutet wissen. Hier liegt gerade der Schwerpunkt. Hätten diejenigen, welche gegen diesen Satz die Lanze brechen zu sollen glaubten, ihn etwas näher ins Auge gefaßt und zwar nicht künstlich ihn aus diesem Zusammenhange herausreißend, sondern in dem Zusammenhang mit dem ganzen Ideengang betrachtend, so würden sie viel Mühe gespart und zugleich der Einbürgerung einer falschen Meinung nicht Vorschub geleistet haben.

Daß Say das Studium der Geschichte der Wissenschaft nicht allzusehr geringschätzen konnte, geht aus dem Umstand hervor, daß er selbst in demselben Zusammenhang, welchem der bekannte „unhistorische“ Satz gehört, die Geschichte der Nationalökonomie behandelt hat<sup>1)</sup>. Man wird dies, d. h. die Behandlung der Geschichte der Nationalökonomie Says, darauf zurückführen wollen, daß er es deswegen getan hat, weil Smith in seinem „Völkerreichtum“ auch die Geschichte der Nationalökonomie behandelt hat<sup>2)</sup>; Say, der sich als „Schüler“<sup>3)</sup> Smiths betrachtete, ist auch in dieser Beziehung Smith gefolgt<sup>4)</sup>. Allein, mag auch die Behandlung der Dogmengeschichte seitens Say aus diesem Grunde geschehen sein, so spricht dies im allgemeinen zu Gunsten einer historischen Auffassung Says, denn er hat doch die „Irrtümer“ nicht vergessen wollen; noch mehr: er rühmt Quesnay nach, er hätte aus der Nationalökonomie eine „Wissenschaft“ geschaffen<sup>5)</sup>, also er schreibt damit dem physiokratischen System „volle Wissenschaftlichkeit“ zu!

Freilich wird man geneigt sein, um es sich bequem zu machen, zu sagen: Say hätte sich einfach widersprochen. Allein dem ist nicht so. Man braucht nur die folgenden Ausführungen Says zu lesen, und die Sache bekommt eine ganz andere Gestalt. Er sagt fortgehend:

„Indessen nimmt doch jede Art von Geschichte die Neugierde in Anspruch; sie lehrt uns das Verfahren des menschlichen Geistes ken-

1) Vgl. Say-Morstadt: Ausführliche Darstellung etc., Bd. 1, S. 27—54; auch Bd. 3, S. 465—508; auch Cours complet, deutsch von Stirner, Bd. 3, S. 197—234.

2) Im IV. Buch.

3) Vgl. Say-Morstadt, Bd. 3, S. 496.

4) Von der Frage, ob die Theorien Smiths mit denen seines „Schülers“ identisch seien, ist bei diesem Zusammenhange abzusehen.

5) Say-Morstadt, Bd. 3, S. 485, Note.



nen; die Enthüllung eines Irrtums bewirkt, daß man nicht mehr in denselben versinkt; seine Bestreitung reinigt und befestigt die Fundamente einer Wahrheit; und wenn die Prinzipien einer Wissenschaft teilweise noch bestritten sind, so darf deren Geschichte Kontroversen aufnehmen, welche über die streitigen Punkte und sogar über die Gesamtheit der Wissenschaft Licht verbreiten. Die unserige hat erst neuerlich jenen Grad von Gewißheit erlangt, welcher den Denker befriedigen kann; erst seit dem Anfange dieses Jahrhunderts hat man den Raum ermessen können, den sie durchlaufen hat; und ihr Ausbildungsgang kann dem Sachkenner nicht gleichgültig sein, welcher den mächtigen Einfluß, so sie auf das Schicksal der Menschheit auszuüben bestimmt ist, schon voraussieht“ 1).

Diese Worte bedürfen keines Kommentars. Man sieht daraus klar, wie weit die wirkliche Ansicht Says entstellt wurde, indem man nur eine Hälfte seines Gedankenganges ins Auge faßte, ohne sich darum zu kümmern, was ihr folgt. Say konnte anders nicht denken, da er ja schon am Anfang bei der Behandlung der Dogmengeschichte der Wirtschaftswissenschaft meinte:

„Man hat gesagt, die Gegenwart sei mit der Zukunft schwanger; man hätte zuvor aussprechen sollen, daß sie ein Kind der Vergangenheit sei. Die Menschengesellschaften mußten verschiedene Zustände durchlaufen, mannigfaltigen Wechselfällen unterliegen, langwierige Leiden und kurze Momente von Glück erleben, wenn man sie kennen lernen sollte. Die Organe derselben sind nun allmählich zum Vorschein gekommen, und nur allmählich war es dem Beobachter vergönnt, das Spiel und die Wirkungen derselben aufzufassen“ 2).

Nun ist mit einer falschen Tradition aufgeräumt, welche mit Bezug auf Say in der Fachliteratur sich eingebürgert hat. Wir können jetzt zu der Methodologie Says übergehen.

Es dürfte geboten sein, mit der Untersuchung über die Stellung Says zu der induktiv-empirischen und der deduktiv-mathematischen Methode zu beginnen. Denn Say haben die meisten Nationalökonomien bzw. die historische Schule den einseitigen Dogmatismus zum Vorwurf machen zu sollen geglaubt.

„In der Nationalökonomie“, sagt Say, „wie in der Naturlehre und wie überall, hat man Systeme gezimmert, bevor man Wahrheiten aufgestellt hatte, d. h. man hat willkürliche Begriffe, bodenlose Behauptungen für Wahrheit ausgegeben. Allein späterhin hat man auf diese Wissenschaft jene Methode angewandt, wodurch seit Bacon alle anderen so hoch emporgeblüht sind, nämlich die Experimentalmethode, deren Wesenheit in der Maxime besteht, nur solche Tatsachen für wahr anzunehmen, deren Wirklichkeit durch Beobachtung und Versuch erwiesen ist, oder durch zwanglose und bündige Schlußfolgerungen aus den Resultaten von Beobachtungen und Versuchen“ 3).

1) Say-Morstadt, Bd. 3, S. 466—467.

2) Ebenda, S. 465—466.

3) Ebenda, Einleitung, Bd. 1, S. 5.

Er meint ferner, daß die Nationalökonomie gänzlich auf Tatsachen beruhe<sup>1)</sup>. Auch hören wir von Say:

„Auf welchem Wege konnte ich die Kenntnis dieser Tatsachen erwerben? Durch ihre Beobachtung“<sup>2)</sup>. Er ist der Ansicht, daß jede Art von Kenntnis auf „Tatsachen“ begründet sei<sup>3)</sup>. „Die neue Wissenschaft“, sagt unter anderem Say, „ist an die Stelle der alten getreten und kann nicht durch eine andere ersetzt werden, weil sie auf der Beobachtung der Natur beruht und weil wir Beobachtungsmittel haben, die den Alten mangelten“<sup>4)</sup>. Auch sagt Say: „Es war das Genie eines Baco dazu nötig, die Menschen von den Mitteln in Kenntnis zu setzen, die sie haben, um sich der Wahrheit zu versichern; diese Mittel sind die Experimente, wenn man nämlich nach seinem Gefallen die Fakta, welche man studiert, wiederholen kann und die Beobachtung, wenn man sie nur in dem Maße studieren kann, als sie uns durch den natürlichen Gang der Ereignisse vorgeführt werden. In dieser Weise gewähren uns die chemischen Experimente darüber Belehrung, was aus der Mischung zweier Substanzen entsteht, und astronomische Beobachtungen belehren uns über den Wandel der Himmelskörper“<sup>5)</sup>. Denn das Experimentieren habe das Gute, daß es selbst die Irrtümer immer wieder verbessere, zu denen es verführen könnte<sup>6)</sup>. „Ein mit mehr Sorgfalt angestellter, zu verschiedenen Zeiten und von Männern verschiedener Länder wiederholter Versuch verbessert einen unvollständigen; weit mehr aber noch stürzt er eine Hypothese, die mit einer positiven Tatsache sich nicht verträgt“<sup>7)</sup>. Er sagt ausdrücklich, daß die Fortschritte der Nationalökonomie der Anwendung der analytischen und Experimentalmethode zu verdanken seien<sup>8)</sup>.

Nach dem hier Angeführten ist man wohl befugt, zu behaupten, daß die Aussetzungen gegen die abstrakt-isolierende Methode Says ganz unbegründet sind. Say selbst befürwortet mit allem Nachdruck die empirische Forschungsweise. Diese Auffassung von der Methode Says wird bestärkt, wenn man seine Stellung zu der abstrakten und mathematischen Methode untersucht, mit welcher im folgenden die Darstellung sich befassen soll.

„Allein vergebens würde man dieser Wissenschaft (Nationalökonomie) dadurch mehr Schärfe und einen sicherern Gang zu geben suchen, daß man zur Lösung ihrer Probleme die Mathematik benutzte. Die Werte, womit sie sich beschäftigt, sind eines Mehr oder Weniger fähig, und gehören folglich, dem Anscheine nach, ins Gebiet der Mathematik; aber sie unterliegen zugleich der Entwicklung der Kräfte, der Bedürfnisse und des Willens der Menschen. Nun kann man aber zwar die Richtungen dieser verschiedenen Tätigkeiten kennen; allein eine haarscharfe Berechnung ihrer Einwirksamkeit ist unmöglich“<sup>9)</sup>. Mit anderen Worten: die Gesetzmäßigkeit der wirtschaftlichen Erscheinungen ließe sich nicht mathematisch exakt feststellen, weil hier psychische

1) Say-Morstadt, S. 8. 2) Ebenda, S. 55. 3) Ebenda, Bd. 3, S. 451. 4) Ebenda, S. 471.

5) Say-Stirner, Bd. 1, S. 13. 6) Ebenda. 7) Ebenda, S. 13—14. 8) Ebenda, S. 48.

9) Say-Morstadt, Bd. 3, S. 21.



Momente hineinspielen, wie der Wille und die Bedürfnisse, also das Wirtschaftsleben habe auch einen psychischen Inhalt, besitze psychische Größen, welche unter eine mathematische Rechnung sich nicht unterbringen lassen. Wir haben hier bei Say eine methodologische Ansicht, die in unserer Zeit von Ad. Wagner<sup>1)</sup> und Gust. Schmoller betont wurde, nämlich die Bedeutung der Psychologie für die Wirtschaftswissenschaft. Dementsprechend meint Say, daß die Mathematik die Probleme der Wirtschaftswissenschaft nicht zu lösen vermöge. Say bekämpft die Methode Ricardos<sup>2)</sup>, weil sie auf der abstrakten Forschungsweise beruhe und nennt ein solches Verfahren „Metaphysik“<sup>3)</sup>; denn die Wirtschaftswissenschaft habe ihre alleinige Grundlage in Erfahrung<sup>4)</sup>, Ricardo und seine Schule zögen aber Schlüsse, die die Erfahrung widerlege<sup>5)</sup>. Und von den Physiokraten sagt Say, anstatt zuvörderst die Natur der Dinge zu beobachten, d. h. die Art, wie die Dinge sich ereignen, statt ihre Beobachtungen zu ordnen und daraus allgemeine Sätze abzuleiten, hätten sie mit der Aufstellung abstrakter Grundsätze begonnen, welche von ihnen Axiome getauft würden und worin sie das Licht der aprioristischen Klarheit zu schauen wähten<sup>6)</sup>. Auch sagt Say ausdrücklich: „Man schadet ferner den Fortschritten der politischen Oekonomie, wenn man ihre Prinzipien auf zu abstrakte Gründe stützt“<sup>7)</sup>. Begreiflich ist daher, wenn Thünen, welcher sich der mathematischen Methode bediente, von Say sagen konnte, er verfare nicht deduktiv genug<sup>8)</sup>.

Say wird nicht müde, die Methode Smiths zu loben, weil dieselbe eine „Experimentalmethode“ gewesen wäre, bezw. auf „Tatsachen und

1) Wagner sagt: „Die Nationalökonomie ist in einer Hinsicht angewandte Psychologie“, Grundlegung, 3. Aufl., I. Teil; allein schon Sismondi hat die psychologische Seite hervorgekehrt, indem er in seiner Bevölkerungslehre die Bedeutung des menschlichen Willens betonte. Vergl. dessen „Nouveaux principes“, T. II, p. 272, Paris 1827, seconde édition.

2) Say-Morstadt, Bd. 1, S. 24—25; auch sagt Say: „Vielleicht ist man berechtigt, Herrn Ricardo vorzuwerfen, daß er zuweilen aus abstrakten Prinzipien argumentiere, die allzusehr von ihm generalisiert sind“; ebenda, S. 58. Ferner sagt Say von Ricardos Anhängern: „Sie haben alle ihre Konsequenzen aus einer kleinen Zahl von Prinzipien abgeleitet, mit gänzlicher Nichtbeachtung von allen übrigen Grundsätzen, und sind in der Tat zu Resultaten gelangt, denen die Erscheinungen der wirklichen Welt, welche die Konsequenzen der ineinandergreifenden Wirksamkeit einer großen Menge von Gesetzen sind, widerstreiten. Sie haben diese Erscheinungen der wirklichen Welt als bloße Ausnahmen betrachtet und darum in keinen Anschlag gebracht. Losgerissen von der Kontrolle der Erfahrung haben sie sich in eine bodenlose unanwendbare Metaphysik versenkt. Sie haben die Nationalökonomie in eine Wissenschaft von Worten und Argumenten umgestaltet. Unter dem Vorwande, sie zu erweitern, haben sie dieselbe — auf Luft gebaut. Allein diese Methode ist nicht die unseres Jahrhunderts, welches fordert, daß man die Erfahrung und den gesunden Menschenverstand nicht verleugne.“ Ebenda, S. 56—60.

3) Ebenda, S. 26, Note. 4) Ebenda, S. 24.

5) Say-Stürmer, Bd. 1, S. 59.

6) Ebenda, S. 36. 7) Ebenda, S. 57.

8) Vergl. meine Abhandlung: Die Methodik der Wirtschaftswissenschaft bei J. H. v. Thünen in Jahrb. für Nationalök., 1903, S. 815, Note; meine dort bezüglich Says Methode geäußerte Ansicht fällt jetzt jetzt natürlich weg.

Beobachtungen“ beruhe<sup>1)</sup>. Es ist fast eine Sache der Unmöglichkeit, alle diejenigen Stellen, in welchen Say Smiths Methode lobt, anzuführen. Nicht unerwähnt mag es bleiben, daß Say die Forschungsweise Smiths von der Ricardos streng zu unterscheiden wußte<sup>2)</sup>, was man von den meisten Nationalökonomien nicht sagen kann.

Aus den vorangegangenen Ausführungen folgt, daß Say die empirische Forschungsweise mit allem Nachdruck betont, während er jedoch die abstrakt-isolierend-mathematische Methode zurückweist. Demgemäß wird man geneigt sein, zu behaupten, Say wäre zu den Anhängern der ausschließlichen induktiven Methode zu zählen. Allein derselbe Say sagt aber auch:

„Die Kenntnis von Tatsachen, ohne die Kenntnis ihrer Verkettungsringe, ist weiter nichts als der unverdaute Notizenkram eines Buchhalters“<sup>3)</sup>. Also mit lauter „Tatsachen“ ist auch nicht gedient. Damit nähern wir uns der Auffassung Says über die Bedeutung der Tatsachen und deren Grenzen in der Wirtschaftswissenschaft.

Vorerst ist noch zu bemerken, daß Say auf dem Standpunkt der Kausalität steht, indem er sagt:

„Eine Tatsache ist stets das Resultat einer oder mehrerer vorangehenden, die ihre Ursache sind. Die Ereignisse von heute sind durch die von gestern herbeigeführt und werden durch die morgenden Einfluß haben; sie sind alle Wirkungen gewesen und werden Ursachen werden, geradeso wie Getreidekorn, welches ein Produkt des vorigen Jahres ist, die Aehre des gegenwärtigen erzeugt. Behaupten, daß irgend ein Ereignis in der moralischen und politischen Welt ohne Ursache erfolge, heißt behaupten, daß ein Stamm ohne Samenkorn treibe, heißt ein Wunder annehmen. Daher schreibt sich der gewöhnliche Ausdruck ‚Kette der Begebenheiten‘, der uns zeigt, daß wir die Begebenheiten wie Kettenglieder betrachten, die ineinander greifen“<sup>4)</sup>. Also: post hoc, ergo propter hoc! Ferner ist nach Say ein wahrhaftes Wissen, wenn man die Ursache wisse<sup>5)</sup>. Die Wirtschaftswissenschaft gilt für Say als eine ausschließlich kausale Wissenschaft<sup>6)</sup>. Er sagt nämlich:

„Herr Ludwig Say, von Nantes, mein Bruder, hat diesen Grundsatz bestritten in einem kleinen Werke: *Principales causes de la Richesse et de la Misère des peuples et des particuliers*, Paris 1819. Er behauptet, daß eine Sache nur in dem Verhältnisse derjenigen Brauch-

1) Diese Meinung findet sich bei Say mehrmals wiederholt.

2) „Ricardo selber ist dieser Methode (Smiths) in mehreren Teilen seiner Werke getreu: namentlich in seinen Flugschriften über das Münzwesen, wo er sich näher an die Tatsachen hält, weil er darauf ausging, Tatsachen zu erklären.“ Say-Morstadt, Bd. 1, S. 60, Note; also aber nicht in den „Grundsätzen“!

3) Ebenda, S. 12.

4) Say-Stirner, Bd. 1, S. 15.

5) Say-Morstadt, Bd. 1, S. 12.

6) Irrig ist es daher, wenn Sombart (moder. Kapitalismus, Bd. 1, Geleitwort, S. XIV) behauptet, daß die Wahrheit der klassischen und nachklassischen Nationalökonomie darin bestehe, daß sie das Kausalprinzip und das teleologische Prinzip durcheinander zur Anwendung bringe.



barkeit, welche ihr innewohnt, ein Reichtumsobjekt sei, und nicht im Verhältnisse derjenigen, welche das Publikum ihr zugesteht, indem es sie mehr oder minder teurer bezahlt. Es ist sehr wahr, daß die Menschen immer so urteilen sollten; allein in der Nationalökonomie gilt es nicht der Erforschung dessen, was sein sollte, sondern dessen, was da ist: es handelt sich um die Auffindung von Tatsachen, um die Ausmittelung von deren Ursachen, und um die Nachweisung von deren Folgen<sup>1)</sup>. Auch ist Say der Meinung, daß die wirtschaftlichen Erscheinungen sich wiederholen<sup>2)</sup> und man könne dieselben voraussehen<sup>3)</sup> „voir“ — um mit Comte zu sprechen — „pour prévoir“.

Treten wir nun unserem Gegenstand noch etwas näher, nämlich der Auffassung Says von der Bedeutung der „Tatsachen“ für die Wirtschaftswissenschaft.

„Allein“ — meint Say — „weiß man auch gehörig, was das so oft gebrauchte Wort ‚Tatsache‘ bedeutet?“<sup>4)</sup> und er antwortet fortgehend: „Meines Erachtens bezeichnet dasselbe ebensowohl Dinge, welche vorhanden sind, als die Dinge, welche sich ereignen, so daß also schon insofern zweierlei Klassen von Tatsachen bestehen. Es ist eine Tatsache, daß dieses bestimmte Ding so beschaffen ist, und ist eine Tatsache, daß dies bestimmte Ereignis auf solche Art erfolgt“<sup>5)</sup>. Sollten aber die Dinge, welche vorhanden seien, zur Basis von zuverlässigen Schlußfolgerungen dienen, so müsse man sie so schauen, wie sie seien, von allen ihren Seiten, mit allen ihren Eigenschaften<sup>6)</sup>, und es könnte leicht geschehen, daß zweierlei Köpfe, im Wahn über ein und dasselbe Ding zu raisonnieren, unter dem nämlichen Namen von zweierlei ganz verschiedenen Gegenständen sprechen<sup>7)</sup>.

„Die zweite Klasse der Tatsachen“ — meint fortgehend Say — „die Dinge, welche sich ereignen, besteht in den Phänomenen, welche sich zeigen, wenn man den Vorgang der Dinge beobachtet“<sup>8)</sup>. Es entspringen hieraus zweierlei Gattungen von Wissenschaften: beschreibende, deren Aufgabe sei, die Dinge zu klassifizieren<sup>9)</sup> und die „Experimentalwissenschaften“, welche uns über die Wechselwirkungen der Dinge belehren<sup>10)</sup>. „Diese Grundsätze“ — sagt Say fortgehend — „welche mein Leitstern waren, werden nie zur Unterscheidung zweier Wissenschaften dienen, die man fast immer miteinander vermengt, nämlich der Nationalökonomie, welche eine Experimentalwissenschaft, und der Statistik, welche bloß eine beschreibende Wissenschaft ist“<sup>11)</sup>. Während die Statistik nur die Tatsachen zu beschreiben und zu schildern habe<sup>12)</sup>, so befasse sich die Nationalökonomie damit, die

1) Say-Morstadt, Bd. 2, S. III, Note; man wird geneigt sein, dieser Stelle entnehmen zu wollen, Say verbanne die Ethik aus der Wirtschaftswissenschaft. Dies hat er wohl getan, allein in einem anderen Sinne, als man es üblich zu verstehen pflegt. Ich behalte aber mir vor, auf die „ethische Nationalökonomie“ in einer besonderen Abhandlung zurückzukommen.

2) Say-Stirner, Bd. 1, S. 46, Note. 3) Ebenda.

4) Say-Morstadt, Bd. 1, S. 6. 5) Ebenda. 6) Ebenda. 7) Ebenda. 8) Ebenda. 9) Ebenda, S. 7. 10) Ebenda. 11) Ebenda, S. 7—8. 12) Ebenda, S. 8—9.

Ursachen und Folgen zu erklären<sup>1)</sup>. Oder mit anderen Worten gesagt: die Statistik ist eine Statik, die Nationalökonomie eine Dynamik der Sozialwirtschaftswissenschaft. Denn die politische Oekonomie ist nach Say nichts anderes als die Oekonomie der Gesellschaft<sup>2)</sup> (*économie de la société*), die man nach ihm besser getan hätte, soziale Oekonomie (*économie sociale*) zu nennen<sup>3)</sup>.

Die Wirtschaftswissenschaft beruht nach Say, wie wir sahen, auf „Tatsachen“. Allein Tatsachen genügen nicht, sie müssen durch den Verstand aufgefaßt werden. Deswegen sagt er ausdrücklich: „Die folgerungsschwangersten Tatsachen reichen zu unserer Belehrung nicht hin, wenn wir sie nicht mit unserem Urteilsvermögen auffassen. Dieses allein führt uns auf die daraus ableitbaren Folgerungen. Alle Tatsachen liegen in der Natur; aber gerade nur so, wie die Worte im Wörterbuche. Es sind dies noch keine Wahrheiten: sie müssen sich verketten, miteinander verbinden, wenn Ideen daraus hervorgehen sollen. Wer da sagt: ich halte mich an die Tatsachen, sie sind die ganze Nationalökonomie<sup>4)</sup> kann uns nichts lehren, außer etwa, daß er weder die Tatsachen, noch die Nationalökonomie, gehörig kenne“<sup>5)</sup>. Say meint, daß die Statistik nicht die Grundlage der Nationalökonomie sein könne<sup>6)</sup>, weil die Statistik keine allgemeinen Wahrheiten enthalte<sup>7)</sup> und vollends, weil sie die Erscheinungen<sup>8)</sup> nicht erkläre. Damit soll aber nicht gemeint sein, daß Say dem Relativismus nicht huldigte. Denn, wie bereits angeführt wurde, hat Say selbst gesagt, daß die neue Erfahrung die alten Theorien immer korrigieren könne. Er betont selbst Zeit, Ort und Umstände. Nach Say kann die Statistik als Grundlage der Wirtschaftswissenschaft nicht gelten, weil die Statistik die Erscheinungen nicht erklärt. In dem Augenblicke aber, wo die Statistik die Erscheinungen zu erklären beginnt, Ursachen und Wirkungen im Wirtschaftsleben aufzudecken, so werde sie zur Nationalökonomie<sup>9)</sup>. Liefert also die Statistik nur „Tatsachen“, ohne sie kausal zu verketten, dann ist sie keine Nationalökonomie, beginnt sie aber die Tatsachen kausal zu verketten, ist sie nicht mehr Statistik, sondern Nationalökonomie.

Wir sind am Schluß unserer Untersuchung. Wir sahen, daß Say die empirische Forschungsweise für die Wirtschaftswissenschaft befürwortet und er ist gegen die mathematisch-abstrakt-isolierende Methode. Deswegen ist es als irrtümlich zu bezeichnen, wenn Say als deduktiver Nationalökonom hingestellt wird. Diese Behauptung, d. h., daß Say der abstrakten Methode sich bedient und diese befürwortet habe, — beruht auf einer Verallgemeinerung der ganzen klassischen Nationalökonomie. Freilich haben mehrere Schriftsteller der klassischen Nationalökonomie abstrakt-isolierend verfahren, aber nicht alle.

Say hat aber in seiner Methodologie keinen Unterschied gemacht zwischen Geistes- und Naturwissenschaften. Er betrachtet die Wirtschaftswissenschaft als eine kausale Wissenschaft. Die wirt-

1) Say-Morstadt, Bd. 1, S. 9.

2) Say-Stirner, Bd. 1, S. 5. 3) Ebenda.

4) Say-Morstadt, Bd. 3, S. 449—450. 5) Ebenda, S. 449. 6) Ebenda. 7) Ebenda, Bd. 1, S. 8. 8) Ebenda, S. 9.



schaftlichen Gesetze sind für ihn relativ. Er spricht zwar von einer „allgemeinen“ Theorie, „unwandelbaren Wahrheiten“, aber dies, d. h. das Allgemeine, Unwandelbare habe solange Geltung, bis die Erfahrung es nicht widerlegt. Allein die Erfahrung korrigiert immer nach Say die Theorie. Das sind im großen und ganzen die methodologischen Ansichten Says.

Es liegt hier dem Schreiber dieser Zeilen fern, Says Methodologie in Schutz zu nehmen. Wir dürfen aber nicht vergessen, daß die Methodologie Says beinahe vor einem Jahrhundert niedergeschrieben wurde. Eins möchten wir doch feststellen und zwar: die Reaktion gegen Says Methode, die seitens der historischen Schule entstand, weil er nicht „empirisch“ geforscht habe (von den sozialpolitischen Ansichten ist hier natürlich abzusehen, weil in diesem Zusammenhange lediglich von der Methode die Rede ist), ist zum größten Teil unberechtigt; dementsprechend fallen die Vorwürfe gegen den angeblich einseitigen Dogmatismus Says nun weg.

Es wurde bereits gesagt, daß hier die Methodologie Says nicht in Schutz genommen, bezw. befürwortet werden soll. Heute wird man auf solche Weise eine Methodologie der Wirtschaftswissenschaft nicht schreiben dürfen. Aber auch in dieser Beziehung ist Say nicht der letzte unter den Nationalökonomien gewesen: noch heute glauben mehrere Nationalökonomien eine Methodologie der Wirtschaftswissenschaft schreiben zu können, ohne erkenntnistheoretisch sich auseinanderzusetzen zu müssen. Darin liegt, wenigstens meines Dafürhaltens, der Grundfehler unserer fachgemäßen methodologischen Auseinandersetzungen. Denn nur auf einer erkenntnistheoretischen Grundlage kann sich eine Methodologie der Wirtschaftswissenschaft aufbauen.

Bern, April 1904.

---

Nachdruck verboten.

# XV.

## Elektrischer Antrieb mit Maximalarbeitstag und Mindestlohn tarif in der Hausweberei.

Von Dr. Robert Wilbrandt.

In Anrath bei Krefeld fand ich auf einer meiner Studienreisen eine Einrichtung, welche viel Günstiges, allerdings auch Gefahren, in sich birgt: eine im Bergischen schon länger verbreitete, hier seit einigen Jahren eingeführte elektrische Hausweberei mit Maximalarbeitstag und Mindestlohn tarif; eine in der nationalökonomischen Literatur bisher völlig unbekannte Erscheinung.

Abends ankommend, zugleich mit Hunderten von Arbeitern, die aus den benachbarten Fabrikstädten Krefeld, Gladbach und Viersen heimkehrten, hörte ich auf dem Weg vom Bahnhof in den Ort gleich das Knattern von Webstühlen; ich trat ein, wo ich durch das verhängte Fenster die Bewegung des Webstuhls sah. Der Weber zeigte mir seinen elektrisch getriebenen Webstuhl: ein großes Ungetüm modernster Konstruktion, eine Bandmühle, an der 8—40 Bänder, je nach ihrer Breite, gleichzeitig gewebt werden. Darüber zwei elektrische Lämpchen und an der Wand der kleine Elektromotor, der für Beleuchtung und Webstuhl zugleich die Kraft vermittelt. Der Mann ist sehr zufrieden. Gegen die Arbeit in der Krefelder Samtfabrik ist ihm ein guter Tausch.

Allerdings war eine schlechte Zeit. In der Fabrik bringt sie Produktionseinschränkung und einen der kürzeren Arbeitszeit entsprechend verkürzten Lohn, zu Haus aber Arbeitslosigkeit: das Risiko liegt in der Hausindustrie auf dem Arbeiter. Und während früher der Hausweber nur seinen Lebensunterhalt zu bedenken hatte, hat nun die Anlage des modernen mechanischen Bandwebstuhls im ganzen fast 2000 M. gekostet, die zu  $4\frac{1}{2}$  Proz. geliehen sind: also jährlich 90 M. Zinsen, die auch in arbeitsloser Zeit als Allererstes gezahlt werden müssen. Dazu die Kraftmiete, die weiter zu bezahlen war und erst neuerdings im Fall einer Arbeitslosigkeit von gewisser Dauer nicht mehr zu bezahlen ist; sie betrug anfangs 60, jetzt 72 M. jährlich. So hat der Hausweber mit elektrischem Bandstuhl die doppelte Gefahr: leichter arbeitslos zu werden als der Fabrikweber und dann noch das geliehene Kapital auch als Arbeitsloser verzinsen zu müssen.



Aber wenn Arbeit da ist, dann ist's gut, viel besser vor allem, als bei der früheren Handweberei. Beim Handbetrieb war die Arbeitszeit viel länger, der Verdienst geringer. Jetzt ist die Arbeitszeit geregelt durch die elektrische Kraft: man zahlt eine jährliche Pauschalsumme und hat dafür das Anrecht auf die Kraft von früh  $\frac{1}{8}$  bis abends 8, mit  $1\frac{1}{2}$ -stündiger Mittagspause, also 11 Stunden. Benutzt man die Kraft länger, so ist das Diebstahl; die Polizei des Orts sieht nach und horcht, ob das geschieht: also eine Arbeitszeitbeschränkung und Kontrolle in der Heimarbeit durch die Gemeinde selbst, die als Verkäuferin der Kraft das Recht hat zu wachen, daß nicht über die vereinbarte Zeit hinaus Kraft entwendet wird.

In dieser Arbeitszeit kann der Bandweber, der gerade behaglich rauchend und dazwischen die Zeitung lesend dabei steht und nur ab und zu zerrissene Fäden zu knüpfen sowie den Webstuhl neu aufzurichten hat, wöchentlich 30 M. verdienen; nach Angabe dieses Webers brutto, nach Angabe anderer auch als Reinverdienst: jedenfalls schwankend nach der Person und der Arbeit. Und der Verdienst ist bequemer erreicht als beim Fabrikweber, der an die Stunde gebunden ist, „fremden Leuten in die Augen kucken“ muß, stets untertan ist, nicht so bequem morgens früh und mittags eine Stunde in den eigenen Garten gehen kann.

Das Aufpassen und Spulenaufstecken an der gleichfalls elektrisch getriebenen Spulmaschine, 2—3 Stunden täglich, ist von der Frau des Webers übernommen worden. Es ist eine blühend gesunde Frau mit einem ebensolchen kleinen Jungen auf dem Arm, den sie gerade füttert. Kinderspielsachen liegen am Boden, neben dem großen Ungetüm von Bandwebstuhl. Die Kinder spielen öfters daneben.

Durch die mechanische Kraft ist die Körperkraft des Mannes unnötig geworden; nicht aber seine Kenntnisse als Weber. Nur eine Frau, die den Webstuhl ganz versteht, könnte die Arbeit übernehmen. Ersatz der Männer durch die Mädchen ist in der elektrischen Hausweberei daher nicht zu fürchten; doch aber für halbe Stunden möglich, ein Vorteil mehr.

Doch sehen wir hier zugleich die Kehrseite der Sache. In der Fabrik läßt sich dieser Ersatz des gelernten Webers durch ungelernte Arbeiterinnen und herumgehende gelernte Werkmeister ermöglichen; durch die billigere weibliche Arbeit kann auch die Fabrik dem Unternehmer vorteilhafter werden als die männliche Hausindustrie und auch deren Löhne herabdrücken. Ich komme darauf später zurück.

Die Hauptfrage aber, die sich mir gleich auf die Lippen drängte, ist natürlich die: Sind seit Einführung der elektrischen Kraft die Lohnsätze unverändert geblieben? Und da erfuhr ich ein der Nationalökonomie bisher entgangenes, fast einzigartiges Ding: Schon seit einem Jahrzehnt besteht im Bergischen ein Verband der Bandwirkermeister, dem nun auch die etwa 150 in Anrath zum Teil beigetreten sind; dieser Verband vereinbart mit den Arbeitgebern alljährlich die Mindeststücklohnliste für die neuen Muster; ein gedrucktes Heft von 32 Seiten, worin die Mindestlohnsätze in einem genau nach Faden, Breite, Schußzahl u. s. w. abgestuften Tarif zusammengestellt sind. Ich gebe daraus einiges wieder. Der Titel lautet:

Niedrigste Lohnliste, unter welcher nicht gearbeitet werden darf:

1. Damenbänder,
2. Herrenhutbänder,
3. Strohhutbänder,
4. Gaze-, Flor-, oder Krausebänder,
5. Atlaskordel,
6. Gürtelbänder.

Sodann als Beispiel ein Stück des Tarifs:

„Allgemeine Bestimmungen für einfachen Satin und Satin-Mousseline von Rohseide.

Bei höherer Schußzahl steigt der Lohn für je 10 Schuß um  $\frac{1}{2}$  Pf. per Linie, bei einer Schußzahl unter 40 Schuß vermindert sich der Lohn für je 10 Schuß um  $\frac{1}{2}$  Pf. per Linie.

Bei höherer Fadenzahl als 48 per Linie steigt der Lohn im Verhältnis der letzten Rubriken um 1 Pf. für je 4 Faden.

Berechnet werden die zu liefernden (nicht die gefärbten) Bandbreiten. Bei der Lohnansetzung ist gestattet, in Abzug zu bringen: bei einer Bandbreite bis  $12'' \frac{1}{4}$  Linie, über  $12-24'' \frac{1}{2}$  Linie und über  $24''$  2 Proz. des Lohnes.

Die zu liefernde Breite ist auf der Angabe zu vermerken.

Bei Schärpenbreiten sind folgende Erhöhungen zu zahlen:

	über	über	über	über	über	über	über
$48/52''$	$52/56''$	$56/60''$	$60/64''$	$64/72''$	$72/80''$	$80/100''$	$100''$
$2\frac{1}{2}$ Proz.	5 Proz.	$7\frac{1}{2}$ Proz.	10 Proz.	$12\frac{1}{2}$ Proz.	15 Proz.	20 Proz.	25 Proz.

Für schmale Breiten werden die prozentualen Zuschläge nach der Damenbandliste vom 20. Mai 1896 berechnet.“

Auf der letzten Seite des Tarifs steht:

„Die in gemeinsamer Beratung der Fabrikanten und Bandwirkermeister vereinbarten Löhne gelten als Minimallohne, d. h. Löhne, unter welchen niemals gearbeitet werden darf. Einerseits darf kein Fabrikant unter diesen Löhnen arbeiten lassen, andererseits darf kein Bandwirkermeister unter diesen Löhnen Arbeit annehmen. Sollte das eine oder andere dennoch geschehen, so übernehmen die Bandwirkermeister die Verpflichtung, für den die Vereinbarung übertretenden Fabrikanten nicht mehr zu arbeiten, wogegen die Fabrikanten sich verpflichten, einen solchen unter dem vereinbarten Lohne arbeitenden Bandwirkermeister nicht mehr zu beschäftigen.“

Sowohl die Arbeiter wie die Unternehmer sind hier tatsächlich stark genug organisiert, um den vereinbarten Tarif aufrecht halten zu können. Ueber Stärke und Verbreitung der Arbeiterorganisation bei diesen Hausindustriellen unterrichtet uns folgende Zusammenstellung, die ich dem Vorstand des Anrather Lokalvereins verdanke:

(Siehe Tabelle auf S. 628.)

Es ist kürzlich vorgekommen, daß ein Unternehmer in flauer Zeit den Versuch machte, den Tarif zu umgehen. Er schlug einigen Bandwirkern vor, ihnen in ihr Buch den Minimallohn zu schreiben, aber



## Verband Bergischer Bandwirkermeister 1903.

Vereine	Gesamt- mitglied.	Gesamt- stühle	Mitglieder mit 1 Stuhl	Mitglieder mit 2 Stühlen	Mitglieder mit 3 Stühlen	Mitglieder mit 4 Stühlen	Mitglieder mit mehr als 4 Stühl.
Ronsdorf	766	1179	476	226	48	9	7
Wermels- kirchen	620	905	396	183	31	7	3
Lüttring- hausen	420	664	260	112	30	10	8
Elberfeld	237	539	64	92	51	16	14
Langenberg	150	220	86	59	4	1	—
Anrath	67	155	51	15	—	1	—
Hatzfeld	58	114	20	26	6	6	—
Dönnberg	54	74	37	15	1	1	—
Dhünn	45	70	24	18	2	1	—
9	2417	3920	1414	746	173	52	32

ihnen 20 Proz. weniger zu zahlen; er habe einen Auftrag erhalten, den er nur so ausführen könne. In der Furcht vor Arbeitslosigkeit willigten 19 Arbeiter ein und arbeiteten monatelang unter Preis. Aber einer schwatzte. Sofort wurde vom Arbeiterverband dem Fabrikantenverein die Sache mitgeteilt. In gemeinsamer Sitzung der beiden Verbände wurde dem schuldigen Unternehmer auferlegt, den zu wenig gezahlten Lohn nachzuzahlen und außerdem 300 M. Strafe zu erlegen, im ganzen 1600 M. Dem Urteil unterwarf er sich sofort, da sonst keiner mehr für ihn gearbeitet hätte. Der nachgezahlte Lohn wurde nicht den schuldigen Arbeitern, sondern dem Arbeiterverband überwiesen. Die 300 M. Strafe erhielt der Fabrikantenverein und gab sie gleichfalls an den Arbeiterverband weiter. Die Arbeiter, die unter Tarif gearbeitet hatten, mußten jeder 5 M. Strafe zahlen und außerdem folgende Erklärung unterschreiben:

„Die endesunterzeichneten Mitglieder des Verbandes berg. Bandwirkermeister geben zu, in den Monaten September, Oktober und November für die Firma . . . in Elberfeld unter Lohn gearbeitet zu haben und wider besseres Wissen durch Unterschrift das Gegenteil behauptet zu haben.

Wir geben dieses mit lebhaftem Bedauern zu und geloben, uns für die Zukunft strikte an die Lohnliste halten zu wollen.

Elberfeld, 11. Dezbr. 1903.“

Vier von den Arbeitern unterschrieben dieselbe Erklärung, aber unter Weglassung der Worte „und wider besseres Wissen durch Unterschrift das Gegenteil behauptet zu haben“. Ein Zeichen, wie qualvoll die Abgabe einer solchen Erklärung empfunden wird, wie wirksam also auch dieses Mittel zur Aufrechterhaltung des Tarifs ist.

Im allgemeinen, so sagten mir die Arbeiter, wird der Tarif durchgeführt. Der oben geschilderte Verlauf einer Umgehung läßt das auch als wahrscheinlich vermuten.

Die Krefelder Fabrikanten, für die in Anrath gewebt wird, haben

ursprünglich um mehr als 20 Proz. niedriger gezahlt als die schon lange organisierten Unternehmer im Bergischen. Solange die neu beginnenden Anrather noch Lernende waren, hatte das eine gewisse Berechtigung. Nun hat aber der gemeinsame Druck, der vom Arbeiter- und vom Bergischen Unternehmerverband auf die Krefelder ausgeübt wurde, bereits erreicht, daß auch die Krefelder für die schmalen Bänder schon nach dem Tarif bezahlen und nur für die breiten Bänder noch um 10 Proz. weniger zahlen dürfen.

Um den Druck nach oben zu verstärken, lassen jetzt auch bergische Fabrikanten zu ihrem Preis, also ganz entsprechend dem Tarif, in Anrath arbeiten: dadurch drängen sie die Krefelder Unternehmer dazu, das Gleiche zu tun, und bewahren sich so vor Schmutzkonkurrenz.

Manche Unzufriedenen, die den Sinn der Organisation nicht erfassen, klagen: „Was soll der Verband? Wenn der Kaufmann keine Arbeit hat, gibt er uns doch keine „Kette“ zum Weben“. Sie übersehen, daß der Tarif ihnen anständige Löhne sichert für den Augenblick, wenn der Kaufmann Arbeit hat. Aber ein Berechtigtes ist in der Klage; allgemein sind die hausindustriellen Bandwirker mindestens 2, nicht selten 3 Monate im Jahre arbeitslos. Das drückt natürlich den Jahresverdienst bedeutend herab. Wenn die Bandwirkermeister beispielsweise vor Gericht einen Tagesersatz von 7—8 M. fordern, weil das nachweisbar ihr Verdienst sei, so ist damit selbstverständlich nur die Bruttoeinnahme gemeint, von der die auf jeden Fall fortlaufenden Unkosten abzuziehen und auch die arbeitslosen Monate wegzurechnen sind, wenn man vom Tagesverdienst auf die Jahreseinnahme schließen will.

Der Leiter des Lokalvereins, ein Bandwirkermeister mit 4 Webstühlen, hat sich ausgerechnet, daß ihm von seinen mehr als 6000 M. brutto nur ein reiner Verdienst von 1600 M. jährlich bleibt. Von seiner Bruttoeinnahme geht vor allem ab der Lohn für die neben ihm an seinen Webstühlen arbeitenden jungen Leute (darunter ein Mädchen), je 7—800 M. im Jahr. Außerdem hat er einen Spuljungen mit etwa 180 M. im Jahr zu bezahlen. Die übrigen Auslagen verteilen sich vor allem auf Verzinsung des geliehenen Kapitals, Abnutzung der Maschinen, Kraftmiete für die Webstühle und die Beleuchtung, sowie Heizung des Arbeitsraumes, der in diesem Fall aus mehreren zu einer großen Werkstatt durchgebrochenen Stuben des eigenen Hauses besteht. Ein anderer hat sich für zwei Webstühle ein kleines Häuschen angebaut; zusammen sind dafür 6000 M. zu verzinsen, außer den übrigen Unkosten. Im allgemeinen werden von den Arbeitern auf einen Webstuhl etwa 300 M. jährlich Unkosten und 800—1800 M. jährlich als Bruttoeinnahme gerechnet, so daß der reine Verdienst etwa 500—1500 M. beträgt. Nach der Steuereinschätzung ist 900 M. das Gewöhnliche.

Die drei Bandweberfamilien, bei denen ich war, machten einen durchaus behaglichen, gesunden, gut kleinbürgerlichen Eindruck. Das Gegenteil des Hauswebertypus. Die Frauen arbeiten nicht mit; höchstens nebenbei ein paar Stunden am Tage. Außer dem großen Arbeitsraum, den die mächtige Maschine verlangt, haben sie Wohnstube und Schlafstube. Die meisten besitzen ein Häuschen mit Garten.



Trotz des auf den Arbeiter gewälzten Fabrikantenrisikos, trotz der häufigen Arbeitslosigkeit, haben wir somit einen günstigen Eindruck von diesem Versuch elektrischer Hausweberei. Wir können ihn aber nur dann ganz würdigen, wenn er sich uns deutlich von seinem geschichtlichen Hintergrund abhebt.

Anrath war ein großes Weberdorf. Seine 4000 Menschen lebten vorwiegend von der Handweberei. Anfang der siebziger Jahre war eine glänzende Zeit, dann aber wurde es schlecht. Auswärts legte man Fabriken an; nach Anrath kam nichts. Zwar ist die Eisenbahn, die Voraussetzung der Dampfkraft, hier schon seit 50 Jahren gegeben; und die Anrather hatten von der Eisenbahnverbindung den Vorteil, nach auswärts in die Fabriken fahren zu können. Aber wie es zu gehen pflegt: wo nicht am Ort eine Fabrik entsteht, bleibt die Bevölkerung doch größtenteils bei der alten Hausindustrie. Und dieser Zustand war den Krefelder Unternehmern nicht unerwünscht: er bedeutete das Vorhandensein einer Reservearmee, die in schlechten Zeiten als nicht vorhanden angesehen wird, im Augenblick des Aufschwungs aber sofort zu haben ist. In Anrath erzählt man, daß die Krefelder Fabrikanten das Entstehen von Fabriken in Anrath möglichst hintertrieben, um die Anrather Hausweber stets zur Verfügung zu haben. In einer Sitzung des früheren Einigungsamtes zwischen Hauswebern und Kaufleuten, so berichtete mir mein Wirt, machte ein Anrather nach langem Geheimhalten die Eröffnung, daß jetzt eine Fabrik nach Anrath käme; darauf drehte sich ein Krefelder Kaufmann auf dem Absatz herum und sagte höhnisch: „Das wollen wir noch abwarten“. Und so sei auch die Absicht Krupps, in Anrath eine Zweigniederlassung seiner Werke zu errichten, hintertrieben worden. Wieviel an den Erzählungen wahr ist, kann ich nicht kontrollieren. Jedenfalls beweisen sie, daß der Wunsch nach einer Fabrik lange lebendig und lange unerfüllt war. Die Gemeinde bemühte sich endlich selbst, einen Unternehmer heranzuziehen. Sie kaufte an der Bahn für 18000 M. ein großes Grundstück und gab dem Mutigen, der eine Fabrik darauf baute, das Land umsonst und außerdem Steuerfreiheit für 10 Jahre. Als aber der Fabrikant nach Ablauf der 10 Jahre auf 3000 M. Einkommen zur Steuer eingeschätzt werden sollte, da machte er Bankerott. Die Fabrik steht jetzt noch still, unbenutzt, ein prächtiger, aber täuschender Schein für den vorbeifahrenden Fremden. Die Gemeinde verlor obendrein ihre 18000 M., da sie sich keinerlei Rechte vorbehalten hatte. Die Anrather verkamen in ihrem Hausweberelend mehr und mehr. Der Ort wurde berüchtigt. Um so weniger war nun ein Unternehmer für Anrath zu gewinnen. Kurz, es war eine Entwicklung, die in ihrem Verlauf an Schlesien und an das Weberstädtchen Nowawes bei Potsdam erinnert: die im Elend verkommenden Hausweber verloren bei ihrer mehr und mehr von der Richtigkeit zur Fixigkeit herabsinkenden Schleuderarbeit die moralischen Qualitäten und damit die Grundlage ihrer Produktion, das Vertrauen der Unternehmer. Eine Entwicklung, wie sie übrigens vielen Hausindustrien gemeinsam ist. So saßen die Weber hinterm Ofen, hatten nichts zu tun und nichts zu essen. Gegen 100000 M. sind von der Gemeinde an

Armenunterstützungen gegeben worden! Die Einwohnerzahl ging durch Abwanderung um mehrere Hundert zurück. Die Gemeindelasten waren nicht mehr aufzubringen. Der damalige Bürgermeister petitionierte um Auflösung und Aufteilung der Gemeinde an die Nachbarorte; sie sei nicht mehr zu halten, erklärte er. Man machte noch einen letzten Versuch: Kreis und Provinz gaben große Zuschüsse zu den Armen- und Schullasten, um den Etat vorläufig ins Gleichgewicht zu bringen. Ein neuer Bürgermeister wurde berufen. Es gelang ihm mit vieler Mühe, wieder einen Unternehmer zu gewinnen, der eine neue mechanische Weberei in Anrath errichtete. Etwa 150 Personen arbeiten darin, hauptsächlich Mädchen, mit einem Verdienst von 2 bis 2,80 M. und einige Männer, bei denen der Lohn über 3 M. täglich hinausgeht. Immer noch fahren aber etwa 500 Arbeiter und Arbeiterinnen von Anrath nach den umliegenden Städten in die Fabriken und kehren abends oder am Wochenende nach Haus zurück. Auf dem Anrather Boden selbst Verdienst zu schaffen, das Geld möglichst im Ort zu behalten, war das berechtigt merkantilistische Bestreben, das dem weiteren Vorgehen des neuen Bürgermeisters zu Grunde lag: er schuf vor einigen Jahren ein Elektrizitätswerk und ermöglichte so vor allem den Webern, zu Haus modern mechanisch zu produzieren. Schon vorher hatten einige Weber sich statt der alten gewöhnlichen Webstühle Seidenbandstühle angeschafft; mit Stolz blicken sie auf diese Tat eigener Energie zurück. Nun tat die Gesamtheit das Ihrige: der Staat, vor allem die Provinz, lieh das nötige Geld; im ganzen 180 000 M. waren für den vollen Ausbau des Elektrizitätswerks nötig. Die Schuld ist mit 3 Proz. zu verzinzen und mit 1 Proz. zu tilgen. Das Werk rentiert sich allmählich; um so mehr, je mehr Teilnehmer sich anschließen. Die Ueberschüsse sollen dann zur weiteren Verbilligung der Kraft benutzt werden, damit das Werk voll denen zu gute kommt, von deren Beiträgen es sich erhält. So sagte mir der Bürgermeister, dessen freundlicher Auskunft ich die meisten hier mitgeteilten Angaben verdanke.

Seit der Errichtung des elektrischen Werkes ist die Zahl der Bandstühle in Anrath auf 150 gestiegen, von denen 140 elektrisch betrieben sind. Die gewöhnliche Handweberei ist fast ganz ausgestorben.

Die Krise, die der unglückliche Ort durchmachte, ist nun überwunden. Die Einwohnerzahl ist wieder auf 4000 gestiegen. Die Energie einzelner Arbeiter, die Tüchtigkeit des neuen Bürgermeisters, nicht zum wenigsten aber das Eingreifen der Gesamtheit, das sind die Faktoren, denen das Aufblühen des Ortes zu danken ist. Auch hier hat die Gesamtheit vermocht, was die Privatindustrie nicht zu stande brachte. Es ist ein Stück Gesamtkapitalismus, das hier zum Erfolg führte; in einer Form, die gerade hier am Platze war, in ihrer allgemeinen Bedeutung aber noch zu prüfen ist.

Um den Uebergang von der gewöhnlichen zur elektrischen Bandweberei zu ermöglichen, hat die Gemeinde zahlreichen Arbeitern Geld geliehen, zu  $4\frac{1}{2}$  Proz. Der nötige moderne Bandwebstuhl kostete anfangs 1350, jetzt 1200 M.; Elektromotor und Transmission zusammen



300 M.; die Einrichtungen, um verschiedene Breiten weben zu können, beanspruchen als Extraanschaffung auch noch einige Hundert Mark; die Einrichtungskosten eines elektrisch betriebenen Bandstuhles betragen daher zwischen 1500—2000 M. Die Zinsen davon samt der Kraftmiete sind dennoch viel geringer als die früher übliche Ausgabe von 300 bis 450 M. Jahreslohn für ein Mädchen oder einen Burschen zum rein mechanischen Drehen am Webstuhl; und diese elend bezahlte Arbeit war noch dazu höchst ungesund, besonders für die gerade Schulentlassenen und Heranwachsenden. Ein Weber erklärte mir, er würde nicht mehr leben, wenn die elektrische Kraft nicht gekommen wäre; man holte sich die Schwindsucht bei dem Drehen. Jetzt dagegen, sagt er, ist es eine pläsiertliche Arbeit.

Aber die „pläsiertliche Arbeit“ ist weibliche Arbeit. Wie ich schon erwähnte, kann das, was noch „männlich“ ist an der elektrischen Hausweberei, die gelernte Arbeit des Webers, in der Fabrik abgespalten und an von Stuhl zu Stuhl gehende Werkmeister übertragen werden, indes das einfache Bedienen der Maschine ungelernten Arbeiterinnen übertragen wird. Der Vorteil dabei kann um so größer sein, als je nach der Beschaffenheit der Ware manchmal sehr wenig, manchmal sehr viel aufzupassen ist; es wird daher nicht selten möglich sein, mehrere Stühle durch ein Mädchen bedienen zu lassen. Diese beiden Akte der Arbeitszerlegung werden voraussichtlich neben anderen technischen Verbesserungen und Verbilligungen, wie sie der Fabrikbetrieb mit sich bringt, einmal den Vorteil aufwiegen, der die Hausindustrie bisher dem Unternehmer als das Günstigere erscheinen läßt: die Abwälzung des Risikos auf den Arbeiter.

Wir sahen, daß die Arbeitslosigkeit dieser Hausweber jährlich 2 bis 3 Monate dauert. Sollte die Seidenbandweberei eine größere Krise durchmachen, so würde wahrscheinlich völlige Arbeitslosigkeit eintreten. Die Kauflente hätten dann kein in Fabrikgebäuden und Maschinen angelegtes Kapital zu bedenken; die Arbeiter wären aber mehr als ruiniert. Und auch in der guten Zeit liegt die Gefahr, die der Besitz von Maschinen enthält, allein auf dem Arbeiter: jede Reparatur, jedes Veralten einer Maschine durch neue Erfindung, es trifft ihn allein. Er ist darum desto sorgsamer mit der Maschine; aber technische Verbesserungen wird der kapitallose und kenntnislose Arbeiter viel später anwenden, und es lastet auf ihm eine Gefahr, die nicht ihm, sondern dem Kapitalisten zukommt.

Schon diese falsche Verteilung des Unternehmerrisikos läßt es prinzipiell zweifelhaft erscheinen, ob die elektrische Hausweberei der Webfabrik vorzuziehen sei. Zugleich ist aber die Risikoabwälzung das einzige, was diese Hausweberei lebensfähig erhält. Ich glaube daher, daß überall da, wo eine Fabrik möglich ist, sie von vornherein sozialpolitisch den Vorzug hat. Nicht zuletzt auch wegen des Korpsgeistes und der Propaganda unter den Arbeitern, die in der Fabrik viel mehr einander kennen lernen und zusammenhalten.

Das schließt nicht aus, daß Uebergangszustände und besondere Umstände die elektrische Hausweberei wünschenswert machen können.

Im Vergleich zur Handweberei ist sie das kleinere Uebel, wenigstens im Augenblick der Einführung.

Wenn in einem Weberdorf, das von der Bahn entfernt und noch dazu hoch liegt, in absehbarer Zeit der Bau von Bahn und Fabrik aussichtslos ist, so kann die Anlage eines Elektrizitätswerkes an geeigneter Stelle und die Hinleitung der elektrischen Kraft von Segen sein. Vorbildlich ist die Anlage, welche die Regierung von Sachsen-Meiningen in Steinach bei Sonneberg geschaffen hat; an der Bahnstation ist ein Elektrizitätswerk errichtet worden, von dem aus stundenweit auf den Berg hinauf durch den Wald die Kraft an die Griffelbrüche geleitet wird, um da in staatlichen Anstalten eine mechanische Griffelverarbeitung an die Stelle der entsetzlichen hausindustriellen treten zu lassen, deren kümmerliche Hüttchen man da, nun unbenutzt, noch stehen sieht. So kann auch zu Weberdörfern die mechanische Kraft geleitet werden und diese Aermsten von ihrem Handwebstuhl erlösen, an dem sie „im Wettlauf mit der Maschine“ zusammenbrechen.

Selbst wenn die Möglichkeit gegeben ist, in eine Webfabrik überzugehen, kann die elektrische Hausweberei daneben von Vorteil sein. Wenn nämlich keine andere Fabrik außer der gewöhnlichen mechanischen Weberei an den Hausweberplatz kommt, dann entsteht in der Webfabrik ein Wettkampf der Geschlechter, aus dem das billigere siegreich und die gesamte Arbeiterschaft mit so niedrigem Lohn hervorgeht, daß Mann und Frau in die Fabrik gehen müssen, um die Familie ernähren zu können. Weben die Ehepaare zu denselben niederen Löhnen an elektrisch betriebenen Webstühlen zu Hause, so sind die freiere Bestimmung über die Arbeitszeit und die nahe Verbindung des Arbeitsraumes und der Wohnung immerhin Faktoren, die der Frau die notgedrungene Vereinigung von Mutterberuf und Erwerbsarbeit erleichtern, die Folgen für die Mutter, die Kinder und die Wirtschaft mildern. Zu Haus kann die Frau den Elektromotor für den oder die mechanischen Webstühle abstellen, indes sie der Familie lebt, und dann geht sie wieder an den Webstuhl. Auf diese Weise ist die Arbeitszeit der Frau am Webstuhl etwas kürzer als in der Fabrik und der Verdienst vielleicht etwas geringer; aber auch dem Gelde nach gleicht sich reichlich aus: die Frau verdient mehr durch Kinderpflege, Erziehung und Haushalt, statt für das alles an Fremde zu bezahlen.

Endlich kann die elektrische Hausweberei als Ausfüllung des Winters für kleine Landleute erwünscht sein; namentlich auf dem kargen Boden der Höhen, die eine Ergänzung der Landwirtschaft durch Industrie verlangen. Die elektrische Kraft kann im Sommer der Landwirtschaft, im Winter der Hausweberei dienen. Die Winterarbeitslosigkeit, dieses ungelöste Problem in Landwirtschaft und Baugewerbe, ist so zu beseitigen, die Landflucht zu mindern, die Produktivität des Landbaues zu erhöhen.

Daß dadurch der Webstuhl, der Lärm, der Staub, die Kinderarbeit in der engen Stube des Hauswebers verewigt werde, dieses Bedenken braucht uns nicht zu schrecken. Denn sobald der Verdienst anständig ist, kann der Weber für die Arbeit einen eigenen Raum schaffen; und



mit der Not schwindet die Kinderarbeit, oder sie wird schlechten Eltern durch gesetzliches Einschreiten genommen, auch schrumpft sie bei mechanisch getriebener Spulmaschine ohnehin auf ein Minimum zusammen.

Aber in der lohndrückenden und arbeitszeitverlängernden Wirkung aller Hausindustrie, sofern sie nicht durch Tarif und Maximalarbeitstag saniert ist, da liegt die wirkliche Gefahr.

Wie es vorauszusehen war, so ist es in der Schweiz und in Baden, wo man Tarif und Maximalarbeitstag nicht hat, bereits gegangen: die elektrische Kraft hat bei den Hauswebern dort die in der Heimarbeit übliche Verlängerung der Arbeitszeit und Herabdrückung des Lohns nicht nur beseitigt, sondern noch verschlimmert. Für die Gesundheit war das Aufhören der Ueberanstrengung durch den Handbetrieb zwar ein Gewinn; auch hob sich zunächst der Verdienst der Weber. Aber „die Arbeitszeit ist wie beim früheren Handbetrieb eine sehr hohe und geht mit den Essenspausen bis 18 Stunden täglich“, sobald die Saison einsetzt oder eilige Bestellungen eintreffen. Und allmählich gingen nach neueren Berichten<sup>1)</sup> auch die höheren Verdienste, ja in gewisser Weise der hygienische Vorteil des elektrischen Betriebes wieder verloren: der Lohn sank, es wurde um so länger gearbeitet, an die Stelle der Ueberarbeitung durch anstrengende Arbeit trat Ueberarbeitung durch maßlos ausgedehnte Arbeit. Der Nutzen war nur noch Verbilligung der Seidenbändchen für die Konsumenten und vermehrter Profit der Kapitalisten.

Das liegt in der Natur der Sache. Die elektrische Kraft heilt ein spezielles Uebel, den Mangel an mechanischem Antrieb, aber das allgemeine Uebel der Hausindustrie, die Widerstandsunfähigkeit der isolierten Heimarbeiter, läßt sie unberührt. Sie ist ohne Tarif auf die Dauer für den auf um so tieferen Lohn gedrückten Hausweber keine Hilfe, für die Fabrikweber aber eine Gefahr: die elektrische Kraft erst macht den vorher ohnmächtigen Nachzügler zum technisch gleichwertigeren und darum desto gefährlicheren lohndrückenden Konkurrenten.

Die Gefahr des Lohndrucks ist besonders groß in dem an sich wünschenswerten Fall, daß die elektrische Hausweberei nur Winterarbeit ist. Bekanntlich läßt sich der Nebenerwerbsheimarbeiter die allerschlechtesten Löhne gefallen, da sein Unterhalt nicht auf ihnen allein

1) Ueber die Umgehung des Fabrikmaximalarbeitstages durch die Seidenbandhausindustrie sowie das bereits eingetretene Sinken der Löhne und die erfolgte Verlängerung der Arbeitszeit bei den hausindustriellen Seidenbandwebern mit Elektromotor in Baden und Schweiz vergl. Max May in der Soz. Praxis, Bd. 13, Spalte 514; ähnlich A. Baudert in der „Neuen Zeit“, 30. Januar 1904.

Von den Bandwebern in und um Schwelm berichtet Helene Simon bereits in Bd. 8 der Soz. Praxis (No. 32 und 33), daß sie ihre Bandstühle mechanisch durch Dampfkraft in Mietsfabriken und durch Motoren zu Hause antreiben und dadurch Verdienst und Gesundheit relativ günstig gestaltet haben, auch Landwirtschaft damit verbinden; doch hatte dort damals die Organisation noch nicht Wurzel gefaßt, die Arbeitszeit war ungeregelt, Tarif und Elektrizität fehlten.

Nach A. Thun, Die Industrie am Niederrhein, Bd. 2, S. 209, hat schon in den 60er Jahren ein Verband der Bandwirkermeister in Barmen in Kommissionsberatung mit dem Fabrikantenverein eine Lohntaxe für die Stapelartikel festgesetzt; alle banden sich durch 15 M. Einlage, die als Konventionalstrafe verwirkt waren, wenn einer unter der Liste arbeitete. Dieses Einigungsamt nützte etwas, war aber nicht von Dauer.

beruht. Eine solche lohndrückende Konkurrenz ist den nordwestdeutschen Seidenbandwebern bereits in den schlechtbezahlten Winterbandwebern des Schwarzwaldes erstanden. Und diese Schmutzkonkurrenz wird um so schlimmer werden, wenn das im Bau begriffene Unternehmen, für etwa 500 Seidenbandweber des südlichen Schwarzwaldes elektrischen Betrieb ihrer Hauswebstühle einzurichten, fertig sein wird. Denn erst dann, auf Grund technischer Gleichwertigkeit, werden die niedrigeren Löhne der unorganisierten Schwarzwälder Winterweber und ihre durch nichts beschränkten Arbeitszeiten den nordwestdeutschen Seidenbandfabrikanten die Aufträge wegnehmen, die Preise drücken und so auch den festen Halt der Tarifsatzung und Arbeitszeitbeschränkung dort unterwühlen.

An sich ist der Plan der elektrischen Anlage am südlichen Schwarzwald aus den örtlichen Umständen begreiflich, mit ihnen in völliger Uebereinstimmung und richtig gedacht. Die vom großherzogl. Oberamtmann Pfeiffer zu Säckingen im Auftrage des badischen Ministeriums des Innern ausgearbeitete Denkschrift über die Einführung des elektrischen Antriebs für die Hauswebertühle in den Waldgemeinden der Amtsbezirke Säckingen und Waldshut (Säckingen 1903) gibt im Anschluß an Dr. H. Bernheims Schilderung der Hausindustrie des südlichen Schwarzwaldes (Schriften des Vereins für Sozialpolitik, Bd. 84) einen Einblick in die Umstände der Gegend. Die karge Natur hat den hochgelegenen Kleinbauerndörfern schon lange eine industrielle Winterarbeit zur Notwendigkeit gemacht. Die Ergänzung durch einen solchen Nebenerwerb ist ein so dringendes Bedürfnis der Schwarzwälder, daß sie froh und dankbar Mitte des 19. Jahrhunderts die neu eingeführte Hausweberei begrüßten — die hier also erst dann eingepflanzt wurde, als sie bereits jahrzehntelang durch Englands mechanischen Webstuhl technisch überholt war. Die Kleinbauern nahmen auch die Unregelmäßigkeit des Weberverdienstes in Kauf; das Weben brachte doch Bargeld, um die immer drückenderen Grundschulden abzahlen oder wenigstens verzinsen zu können.

Nun ist neuerdings die seit einigen Jahren aufgeblühte Seidenstoffweberei bereits wieder bis auf wenige Webstühle verschwunden, da sie (mit Ausnahme der schlechtesten und daher beim mechanischen Betrieb reißenden Fäden) die Vorteile des Fabrikbetriebs denen der Heimarbeit vorzieht; nur die Seidenbandweberei ist geblieben, mit welcher zwei große Firmen noch etwa 500 Handweber in Oberwühl und mehr als zwanzig anderen Dörfern beschäftigen. Da die Arbeitshochflut dieser Saisonindustrie in den Winter fällt, so ist sie als industrielle Ergänzung der landwirtschaftlichen Sommerarbeit sehr geeignet. Ohne sie würde die Landflucht, welche in den letzten Jahrzehnten die Zahl der Bewohner des südlichen Schwarzwaldes um einige Tausend Menschen vermindert hat, so weit gehen, daß die Landwirtschaft der kleinen Bauern nicht mehr voll betrieben werden könnte und die Abwanderung in die Fabrikorte ein starkes Veröden der Berggegend bewirken müßte. Nur die Sesshaftmachung einer Industrie kann das hindern. Eine Fabrikindustrie ist aber nicht zu erwarten, da die Schneeverhältnisse im Winter



das Hingehen der verstreuten Bewohner an Fabrikzentren hindern und die Anlage einer Bahn unwahrscheinlich ist. Es bleibt also nur die Möglichkeit einer Hausindustrie; und die einzige, welche sich als lebensfähig erwiesen hat, die Seidenbandweberei, bedarf des elektrischen Betriebes, um noch weiterhin neben der Fabrik bestehen zu können.

Sieht man es als gleichgültig an, ob die Berggegend verödet und die Abwandernden sich in den Städten zusammendrängen, so besteht eine Notwendigkeit, die Hausweberei zu erhalten, durchaus nicht. Ja der an sich vorzuziehende Fabrikbetrieb ist bereit, unten im Rheintal die Hausweberei des Berglands zu ersetzen: zu 3 M. Taglohn könnten die sämtlichen Seidenbandweber in Fabriken des badischen Rheintales unterkommen; aber der Aufforderung der Fabrikbesitzer ist nur ein Teil gefolgt, und ein Teil der arbeitslos gewordenen hausindustriellen Seidenstoffweber ist zur ebenfalls hausindustriellen Seidenbandweberei übergegangen. Die Liebe zur Heimat und die festhaltende Wirkung des Besitzes einer eigenen kleinen Landwirtschaft machen das erklärlich; auch die Verschuldung des Besitzes fesselt an die Scholle.

Gewiß wäre es für die Verwaltung ebenso leicht, trotz der Verschuldung den Hauswebern das Abwandern in die Fabriken zu ermöglichen, als ihnen durch eine kostspielige elektrische Anlage das Bleiben auf dem Wald zu erleichtern. Aber grundsätzlich möchte ich doch der badischen Verwaltung darin beistimmen, daß es besser ist, das Bleiben und Gesundbleiben auf den Berghöhen energisch zu unterstützen als das Zusammendrängen in den Fabrikstädten zu vermehren; obwohl die politische Aufklärung in der Stadt und der Zusammenschluß der Arbeiter in der Fabrik sozialpolitisch wertvoll sind.

Das Wertvollere scheint mir doch das Landleben, auf Grund einer die Ergänzung der Landwirtschaft bildenden Industrie; die Voraussetzung dabei ist, daß die Arbeiterinteressen gewahrt seien, daß ihre Arbeit wirklich „lohnend erhalten“ werde, daß die ganze Grundlegung solcher dezentralisierter Industrie die zweckmäßige sei. Ob das bei dem badischen Plan der Fall sei, wollen wir nun untersuchen.

Der Plan ist folgender: Für mehr als 20 Gemeinden mit je 8 bis 75 (im ganzen gegen 500) Seidenbandwebstühlen soll ein Stromleitungsnetz für elektrische Kraft errichtet werden; der Kostenanschlag dafür bewegt sich zwischen 360 000 und 400 000 M. Da die beiden Fabrikfirmen erklären, diese Kapitalanlage nicht auf sich nehmen zu können, da die Gemeinden wegen der davon zu befürchtenden Einbuße an Steuern den Wegzug der Weber fürchten, und da der Staat die Ermöglichung ihres Bleibens für wichtig genug hält, um sie zu unterstützen, so nehmen außer den unmittelbaren Interessenten, den halbbäuerlichen Webern und ihren Arbeitgebern, auch die Gemeinden und der Staat die Last auf sich: der badische Staat gibt 40 000 M., und die Landesversicherungsanstalt Baden leiht den Hauptteil des Kapitals zu  $3\frac{1}{2}$  Proz. an die Gemeinden, welche es ihrerseits zum gleichen Zinsfuß an die zu gründende „Kraftabsatzgenossenschaft Wald-Elektra-Säckingen-Waldshut m. b. H.“ weiterleihen. Die Genossenschaftsanteile, bis jetzt 670 zu je 100 M., werden von den Hauswebern selbst und zum kleinsten

Teil von den Arbeitgebern übernommen; die Arbeitgeber zahlen außerdem a fond perdu zusammen 29 000 M. Zusammen mit dem Staatsbeitrag ergibt das rund 130 000 M.; die andere weit größere Hälfte der Baukosten wird durch die erwähnte Kapitalaufnahme der Gemeinden bei der Landesversicherungsanstalt aufgebracht und als ein durch 30 Jahre unkündbares Darlehen der Genossenschaft gegeben. Der Strom soll von einem privaten Elektrizitätswerk entnommen werden. Die Webstühle sind Eigentum der beiden Seidenbandfirmen und werden auf ihre Kosten für 50 000 M. zum elektrischen Betrieb umgebaut. Der Elektromotor und die Stromleitung innerhalb des Hauses, zusammen etwa 150 M. für jeden Weber, fallen diesem selbst zur Last; die Summe wird vom Verleger vorgeschossen und vom Lohn allmählich abgezogen. Die Verleger übernehmen den Einkauf der Elektromotoren im großen und daher billiger.

Für die ganze Gegend kann das Stromleitungsnetz insofern nützlich werden, als es den Landwirten ermöglicht, ihre Dreschmaschinen elektrisch zu betreiben, und Gewerbetreibenden, auch kleinen Fabrikniederlassungen, relativ billige Kraft liefert. Die Hausweber im besonderen, deren Arbeitslohn jetzt je nach ihrer Geschicklichkeit, Zahl der Mitarbeitenden, Arbeitszeit, Umfang ihrer Landwirtschaft und vor allem je nach der Konjunktur zwischen 200 und 900 M., im Durchschnitt etwa 500 M. jährlich beträgt, können nach der Erfahrung anderer, mit der Einführung elektrischer Kraft vorangegangener Orte durch den mechanischen Betrieb eine Mehrleistung bis zu 30 Proz. und einen Mehrverdienst bis zu 25 Proz. erzielen und werden also je nach den obengenannten Umständen günstigsten Falls 50 bis 225 M. mehr als bisher verdienen können. Dazu kommt der Vorteil für die Gesundheit.

Aber hier kommt nun die Kehrseite der Medaille.

Der Mehrverdienst setzt voraus, daß die Lohnsätze dieselben wie bisher bleiben. Ob das der Fall sei, ist mehr als zweifelhaft. Denn die elektrische Einrichtung erhält die Hausweberei, mit ihr aber die Vereinzelung der Arbeiter; und der Nebenerwerbscharakter dieser Hausweber trägt noch dazu bei, das aller Heimarbeit gemeinsame Lohnsinken hier um so mehr zu befördern. Es ist vorauszusehen, daß auch hier der Lohnsatz nicht nur je nach Saison und Konjunktur schwanken, sondern allmählich so weit herabgehen wird, daß der Hausweber ebenso schlecht oder schlechter steht als vorher. Und die gesundheitliche Hebung durch den Fortfall der schweren Anstrengung hat auch ihre Kehrseite. Wie die Denkschrift ausführt, wird durch den elektrischen Antrieb ermöglicht, daß auch schwächere Personen, Frauen, Alte, Heranwachsende und Kränkliche sich dem Webstuhl widmen können; infolgedessen, erwartet die Denkschrift, werden statt des einen Menschen, der bisher bis zu 18 Stunden am Webstuhl saß, nun mehrere Familienangehörige sich in die Arbeit teilen, so daß auf jede Person nur wenige Stunden kommen und ein gesundes Abwechseln des Webens mit Haushalt und Landwirtschaft eintritt. Dieses Nacheinander mehrerer Personen am Webstuhl wird dadurch ermöglicht, daß eine Arbeitszeitbeschränkung nicht vorgesehen ist; obwohl die Denkschrift in der Einführung eines



Maximalarbeitstags prinzipiell einen Vorteil erblickt. Die Arbeitszeitverkürzung durch die Verteilung der Arbeit auf mehrere, die nacheinander weben, kann aber leicht in ihr Gegenteil umschlagen. Kann die für die Mehrzahl von Personen bei sinkendem Lohn genügende Lohnmenge in kurzen Arbeitszeiten nicht erreicht werden, so arbeitet man um so länger, und das desto mehr, je weniger die Arbeit körperlich anstrengt; die Möglichkeit, die Arbeitszeit auszudehnen, wird in der Konkurrenz mit den übrigen Heimarbeitern zur Notwendigkeit, sowohl um bei eiligen Aufträgen und in der Saison zufriedenzustellen, sich dadurch Aufträge auch für die stillere Zeit zu sichern, als auch um den bisherigen Verdienst bei herabgehendem Lohn aufrecht zu erhalten. Noch wahrscheinlicher wird diese Entwicklung, nach dem Beispiel der anderen Gegenden, durch die jährliche Ausgabe von 60 M. für die Kraft und 16 M. für das Licht. Die Denkschrift selbst sagt: „Da die Weber den Strom für den viertelpferdigen Motor und eine Glühlampe für das ganze Jahr bezahlen müssen, so wird eine möglichst intensive Ausnutzung dieser Kraft durch den Weber und seine Familienangehörigen stattfinden; dadurch wird aber auch die Qualität der Arbeitskräfte eine viel bessere, als sie seither war, und in wenigen Jahren werden die Seidenbandfirmen auf dem Hotzenwald einen festen, zuverlässigen Stamm von Hauswebern besitzen.“ Wenn hier erwartet wird, daß die Weber, um den Motor möglichst auszunutzen, so viel länger arbeiten werden, daß ihre Qualität als Arbeitskräfte durch die eifrige Hingabe an die Webarbeit eine bessere wird, so liegt darin ausgesprochen, daß infolge der vom Weber übernommenen Betriebsausgabe mit dem Motor zugleich der Weber durch sich selbst um so mehr ausgenutzt werden wird; die erhoffte Arbeitszeitverkürzung wird also zur Arbeitszeitverlängerung, der kleine Landwirt wandelt sich zum Berufsweber, die Gesundheitsvorteile sind mehr als in Frage gestellt.

Die Anregung zu dem ganzen Unternehmen ist von der einen der beiden Seidenbandfirmen, also vom Kapital, ausgegangen.

Nach der Denkschrift „können Seidenbandfabriken im Umfange, wie die hier in Frage stehenden, wegen der abnormen Schwankungen im Geschäftsgange die Hausindustrie überhaupt nicht entbehren“.

Neben der Fabrik sind eben die Hausweber eine industrielle Reservearmee, stets bereit sitzend, wartend, zur Ueberarbeit daher sofort zu haben, durch die in der Fabrik geltenden Arbeitszeitbeschränkungen nicht gebunden, so daß der Unternehmer mittels Ueberarbeitung der Hausweber jeden Auftrag sofort ausführen kann.

Das geplante Unternehmen wird nach allem Gesagten nur dann den Arbeiterinteressen gerecht werden und sich wirklich zu etwas Nützlichem gestalten können, wenn es die in aller Hausindustrie liegende Abwälzung des Unternehmerrisikos auf den Arbeiter wenigstens dadurch erträglich macht, daß auch die Arbeitszeitbeschränkung und vor allem die Tarifgemeinschaft dem nordwestdeutschen Muster nachgeahmt werden.

Die Arbeitszeitbeschränkung kann durch behördliche Abstellung der elektrischen Kraft zu bestimmter Stunde oder durch behördliche Kontrolle über die Innehaltung der vereinbarten Zeit geschehen.

Das Einfachste, und, wie mir scheint, Empfehlenswerteste ist der erstgenannte Weg, den man in Lyon beschritten hat: das Elektrizitätswerk, mag es nun der Gemeinde oder den Webern oder Unternehmern gehören, wird verpflichtet, nur innerhalb bestimmter Stunden Kraft an die Hausweber abzugeben. Mit dem Glockenschlag steht der Webstuhl still und die Lampe erlischt: da ist keine Umgehung möglich. Die zweite Art, die behördliche Kontrolle, ist schwieriger. Man wird sie nur wählen, wenn die Hausweber auch außerhalb der Arbeitszeit elektrisches Licht von der Gemeinde beziehen, wie in Anrath, so daß der für Licht und Webstuhl zugleich dienende Elektromotor auch nach Feierabend in Tätigkeit bleiben muß.

Man kann ja grundsätzlich darüber zweifelhaft sein, ob man die von den Hausindustriellen hochgeschätzte Selbstbestimmung über ihre Arbeitszeit einschränken solle. Aber gegenüber dem gerade hier besonders zu fürchtenden Druck der Seidenbandfirmen, der in der Saison und bei eiligen Bestellungen den Hausweber zur Ueberarbeit zwingt, ist Arbeitszeitbeschränkung wirklicher Schutz. Und die Erfahrung spricht dafür. Wo keine solche Beschränkung eingetreten ist, wird von maßloser Ausdehnung der Arbeitszeit berichtet; wo sie vorhanden, sind dagegen die Leute sehr zufrieden. In Anrath lobten mir die Hausweber die festgesetzte Grenze der Arbeit: „Man kann doch mal in den Garten gehn.“ Der Bürgermeister versicherte mir, daß ohne diese Maßregel allgemein viel länger gearbeitet werden würde. Uebertretungen scheinen auch jetzt nicht selten zu sein; darauf deutet eine am Bürgermeisteramt angeschlagene Warnung und Drohung, im Wiederholungsfalle Stromzähler aufzustellen oder die Kraft ganz zu entziehen.

Das Wichtigste aber ist der Lohntarif. Nur wenn so der Lohn nach untenhin festgelegt ist, kann die elektrische Hausweberei von bleibendem Nutzen sein.

Es wäre jedoch verfehlt, auf dauernden Bestand des Verbandes zu hoffen, den wir in Anrath kennen gelernt haben. So sehr ich der vorbildlichen Einrichtung das schönste Gedeihen wünsche, glaube ich ihr doch das Zusammenbrechen voraussagen zu müssen, das in den unvermeidlich eintretenden Krisen bisher allen hausindustriellen Tarifgemeinschaften, die nicht vom Staat gestützt waren, zu Teil geworden ist. Kein Beispiel ist mir bekannt, daß in der Hausindustrie, seit Anhören der alten obrigkeitlichen Ordnungen, jemals eine in freier Vereinbarung zu Stande gekommene Tarifgemeinschaft Dauer gehabt hätte. Auch in der Schwabacher Metallschlägerei ist nach dem vom Metallarbeiterverband dem Heimarbeiterschutzkongreß überreichten Bericht zwar durch Tarifgemeinschaft die Abhängigkeit der Meister von den Kaufleuten bedeutend verringert worden, aber „leider durch die Unvernunft der Meister vieles davon verloren gegangen“. Die kleinen, seltenen, vergänglichen Anläufe bestätigen nur die Regel: Hausindustrielle sind von sich aus organisationsunfähig; sie bedürfen des Einsatzes der freien Vereinbarung durch Eingreifen des Staates.

Was aber der Wert solcher Versuche ist, das geht über ihre örtliche und zeitliche Begrenztheit weit hinaus.



Vor allem zeigt uns das in Anrath gefundene Beispiel des bergischen Verbandes, mit welchen Mitteln die Durchführung des Tarifs den Willensschwachen gegenüber gelingt, deren Wille durch die Gesamtheit gestärkt werden muß, damit er der guten Sache nicht untreu werde. Es sind dieselben Mittel, durch die allgemein, in den Organisationen der Fabrikarbeiter, die Mindestlohnlarife aufrecht erhalten werden: Geldstrafen und Ehrenstrafen. Diese Mittel können ebenso angewandt werden, wenn der ganze Molluskenkörper einer solchen Hausindustriellenorganisation vom Staat ein Rückgrat bekommt. Und sie können ebenso wirken, wenn das Zustandekommen des Tarifs durch den Staat gesichert wird, wenn er den gesetzlichen Zwang einführt, vor einem geeigneten Vorsitzenden nicht nur zur Verhandlung erscheinen, sondern sich dem Tarif beugen zu müssen, der schließlich durch Mehrheitsbeschluß oder durch den Schiedsspruch des Vorsitzenden zu stande kommt. Selbstverständlich, das haben die Leser schon an den kleinen Stückchen des 34 Seiten langen Tarifs gesehen, können nur die Sachverständigen, die Arbeiter und die Unternehmer, einen solchen Tarif ausarbeiten; aber daß er überall, wo er am Platze ist, zu stande komme, daß er nicht ein unter dem Existenzminimum bleibendes Elend kodifiziere, daß er vor allem mit Machtmitteln zu seiner Durchführung und zu seiner periodischen Erneuerung versehen werde, dazu bedarf es des Eingreifens dessen, der die wirtschaftlich Schwachen zu schützen berufen ist, damit auch sie ein Stück freier Entschließung haben: also des Staates.

Aber wie soll man in der Hausindustrie, in all den kleinen Werkstätten, in all den zerstreuten Wohnungen, die Durchführung eines solchen Tarifs kontrollieren? So höre ich fragen. Die Antwort ist uns in Anrath durch die Wirklichkeit gegeben worden: wo eine Organisation der Parteien besteht, da kontrolliert diese den Tarif, auch wenn die Arbeiter nicht nur in vielen kleinen Werkstätten, sondern auch in vielen Ortschaften zerstreut sitzen. Und wenn in den anderen Hausindustrien auch gewiß keine so starke Koalition zu stande kommen wird wie hier, wo ausschließlich gelernte Männerarbeit, im Besitz teurer Maschinen, bisher das tatsächliche Monopol hat, so können auch die schwächsten Organisationen in Verbindung mit den zu schaffenden Hausindustrienspektoren doch als Kontroll- und Beschwerdeinstanz die Durchführung dessen überwachen, was sie aus eigener Kraft nie zu stande bringen würden. Allerdings wird auch die Art und Höhe der Strafen genau nach dem Vorbild der privaten Vereinbarungen gesetzlich festgelegt werden müssen. Nur dann wird die Uebertragung solcher Einrichtungen aus dem Gebiet des privaten in das des öffentlichen Rechts Erfolg haben.

---

Nachdruck verboten

# XVI.

## Zur Begriffsbestimmung des „Kaufmanns“, „Fabrikanten“ und „Handwerkers“<sup>1)</sup>.

Von Dr. Bernhard Harms, Privatdozent in Tübingen.

Seitdem die durch das Gesetz vom 26. Juli 1897 ins Leben gerufenen Handwerkskammern ihre Tätigkeit aufgenommen haben, wollen die Streitigkeiten darüber, ob im gegebenen Falle die Beitragspflicht der Gewerbetreibenden zur Handels- oder zur Handwerkskammer vorliegt, kein Ende nehmen. Wissenschaft und Praxis haben bisher vergebens versucht, die Grundlagen für eine reinliche Scheidung zu finden, und auch den einschlägigen Verwaltungsbehörden ist es nicht gelungen, einheitliche, allgemein anwendbare Normen aufzustellen. Die Zahl der in dieser Sache ausgearbeiteten Gutachten ist bereits Legion; kaum ein Jahresbericht der Handels- und Handwerkskammern läßt diese Frage unberührt, denn immer wieder wird sie durch Weigerung irgend eines Industriellen oder Handwerkers, der Handelskammer bzw. der Handwerkskammer tributpflichtig zu werden, aktuell. Die beiden genannten Interessenvertretungen stehen sich hier unversöhnlich gegenüber, und verfechten in der Regel ihre Ansprüche bis zur höchsten Instanz. Die Hebung dieses Mißstandes ist nach ziemlich allgemeinem Urteil, wenn überhaupt, nur auf die Weise zu erreichen, daß für die heute noch flüssigen Begriffe „Kaufmann“, „Fabrikant“ und „Handwerker“ gesetzliche Definitionen festgelegt werden. Der Schwierigkeit solches gesetzgeberischen Aktes ist man sich zwar bewußt, da aber kein anderer Weg an das Ziel zu führen vermag, muß, so sagt man, die gesetzliche Begriffscheidung gesucht werden.

Anders eine Schrift des Prof. Lastig, die auf Grund tiefgehender Materialstudien zu dem Ergebnis kommt, daß „es mit der Sache selbst und demgemäß auch mit den Mitteln der Abhilfe etwas anders stehe“. Bei der Bedeutung dieser für die Praxis so überaus wichtigen Frage lohnt es sich, dem Verfasser in seinen Darlegungen zu folgen und letztere auf ihre Richtigkeit zu untersuchen.

1) G. Lastig, Der Gewerbetreibenden Eintragspflicht zum Handelsregister und Beitragspflicht zur Handelskammer und Handwerkskammer. Sonderabdruck aus: Festgabe der juristischen Fakultät der Vereinigten Friedrichs-Universität Halle-Wittenberg für Herrmann Fitting. Verlag von Max Niemeyer in Halle, 1903. 95 SS.



Die Handelskammern basieren in Preußen auf dem Gesetz über die Handelskammern vom 24. Februar 1870 und dem Abänderungsgesetz vom 19. August 1897. Formell sind diese beiden Gesetze auf Grund des Artikels 10 des letztgenannten Gesetzes ersetzt worden durch die Verfügung des Ministers für Handel und Gewerbe vom 22. August 1897. Nach den heute geltenden Bestimmungen sind aktiv wahlberechtigt und beitragspflichtig zur Handelskammer u. a. „alle Kaufleute (natürliche und juristische Personen), die als Inhaber einer Firma in einem für den Bezirk der Handelskammer geführten Handelsregister eingetragen sind“<sup>1)</sup>.

Die Interessenvertretungsfrage der Handwerker ist zuletzt geregelt worden durch das Gesetz vom 26. Juli 1897 betreffend die Organisation des Handwerks. Bekanntlich unterscheidet dieses Gesetz: Innungen (freie Innungen und sogenannte fakultative Zwangsinnungen), Innungsausschüsse, Innungsverbände und als Spitze dieser Körperschaften die Handwerkskammern. Der Innung gehören als Mitglieder an „alle diejenigen, welche das Gewerbe, wofür die Innung errichtet ist, selbständig betreiben“. Ausgenommen sind „diejenigen, welche das Gewerbe fabrikmäßig betreiben“<sup>2)</sup>. Die Mitglieder der Handwerkskammer werden gewählt von den Innungen des Bezirks, in dem die Kammer ihren Sitz hat, sowie von den Gewerbevereinen, sofern diese mindestens zur Hälfte aus Handwerkern bestehen.

Handelskammern wie Handwerkskammern bedürfen zur Durchführung ihrer Aufgaben ziemlich bedeutender Geldmittel. Ueber ihre Beschaffung ist folgendes vorgesehen: Die Handelskammern sind berechtigt, ihre Kosten auf die wahlberechtigten und beitragspflichtigen Vertretenen umzulegen, und zwar nach dem Maßstab der staatlich veranlagten Gewerbesteuer, oder in Gemeinden, die eine besondere Gewerbesteuer eingeführt haben, in Form von Zuschlägen zu dieser. Die Kosten der Handwerkskammer hingegen sollen von den Gemeinden des Handwerkskammerbezirkes getragen werden, doch sind die Gemeinden berechtigt, ihren Anteil auf die einzelnen Handwerke umzulegen.

Diese Bestimmungen über die Kostendeckung sind der unmittelbare Ausgangspunkt der eingangs besprochenen Streitigkeiten. Denn da die Kosten der beiden Interessenvertretungen von den Vertretenen erhoben werden, suchen sowohl Handels- wie Handwerkskammern die leistungsfähigsten derselben zu sich heranzuziehen. Dieser Kampf um die Mitgliedschaft ist deshalb möglich, weil die in den Gesetzen angegebenen Voraussetzungs-eigenschaften verschieden interpretiert werden können.

Wie schon erwähnt, ist auf Grund des Handelskammergesetzes jeder Gewerbetreibende zur Handelskammer beitragspflichtig, der als Kaufmann und Inhaber einer Firma in einem für den Bezirk der Handelskammer geführten Handelsregister eingetragen ist. Es entsteht die Frage: Wer ist Kaufmann? Das Handelskammergesetz eignet sich die im Handelsgesetzbuch für den Begriff Kaufmann ge-

1) Die weiteren Voraussetzungen für die Mitgliedschaft sind für uns unwichtig.

2) Die andere Ausnahme des Paragraphen 100f der Gewerbeordnung bleibt für unseren Zweck außer Betracht.

gebenen Normen einfach an und stellt sich auf den Standpunkt, daß jeder Gewerbetreibende, der auf Grund der im Handelsgesetzbuch aufgestellten Kaufmannseigenschaften verpflichtet sei, seine Firma ins Handelsregister einzutragen, auch Kaufmann im Sinne des Handelskammergesetzes, und damit der Handelskammer beitragspflichtig sei. § 1 des Handelsgesetzbuches sagt:

Kaufmann im Sinne dieses Gesetzbuches ist, wer ein Handelsgewerbe betreibt. Als Handelsgewerbe gilt jeder Gewerbebetrieb, der eine der nachstehend bezeichneten Arten von Geschäften zum Gegenstande hat:

- 1) Die Anschaffung und Weiterveräußerung von beweglichen Sachen (Waren) oder Wertpapieren, ohne Unterschied, ob die Waren unverändert oder nach einer Bearbeitung oder Verarbeitung weiter veräußert werden;
- 2) die Uebernahme der Bearbeitung oder Verarbeitung von Waren für andere, sofern der Betrieb über den Umfang des Handwerks hinausgeht;
- 3) die Uebernahme von Versicherungen gegen Prämie;
- 4) die Bankier- und Geldwechslergeschäfte;
- 5) die Uebernahme der Beförderung von Gütern oder Reisenden zur See, die Geschäfte der Frachtführer oder der zur Beförderung von Personen zu Lande oder auf Binnengewässern bestimmten Anstalten, sowie die Geschäfte der Schleppschiff-fahrtsunternehmer;
- 6) die Geschäfte der Kommissionäre, der Spediteure oder der Lagerhalter;
- 7) die Geschäfte der Handlungsagenten oder der Handelsmäkler;
- 8) die Verlagsgeschäfte, sowie die sonstigen Geschäfte des Buch- oder Kunst-handels;
- 9) die Geschäfte der Druckereien, sofern ihr Betrieb über den Umfang des Handwerks hinausgeht.

Außerdem aber heißt es in § 2: „Ein gewerbliches Unternehmen, das nach Art und Umfang einen in kaufmännischer Weise eingerichteten Geschäftsbetrieb erfordert, gilt, auch wenn die Voraussetzungen des § 1, Abschnitt 2, nicht vorliegen, als Handelsgewerbe im Sinne dieses Gesetzbuches, sofern die Firma des Unternehmers in das Handelsregister eingetragen worden ist. Der Unternehmer ist verpflichtet, die Eintragung nach den für die Eintragung kaufmännischer Firmen geltenden Vorschriften herbeizuführen.“

Das Handelsgesetzbuch hat diese Bestimmung erhalten, weil, wie es in den Motiven heißt, es notwendig sei, daß die „Geltung des Handelsrechts auch auf alle Unternehmungen erweitert werde, die in kaufmännischer Weise oder in großem Umfange betrieben werden“. Ueber diesen Paragraphen fühlen sich namentlich die Handwerker beschwert, weil er die Handelskammern veranlaßt, mit Energie darauf zu dringen, daß jeder größere gewerbliche Betrieb genötigt werde, sich in das Handelsregister einzutragen, um auf diese Weise als durch die Handelskammer vertreten zu gelten. Auf solche Art werden Gewerbetreibende, die sich durchaus als Handwerker fühlen, zu Kaufleuten gestempelt. Jeder auf Grund dieses Paragraphen in die Erscheinung tretende Fall erfordert nun eine Entscheidung darüber, welche Voraussetzungen nötig sind, um ein gewerbliches Unternehmen als ein solches bezeichnen zu können, das „nach Art und Umfang einen kaufmännisch eingerichteten Betrieb erfordert“. Die dem Entwurf des Handelsgesetzbuches beigegebene Denkschrift nimmt die Sache ziemlich



leicht, sie ist der Meinung, daß im praktischen Leben die Frage, ob ein Unternehmen als kaufmännisches zu betrachten sei, im allgemeinen keine Schwierigkeit bereite — eine Annahme, die sich in Hinsicht auf die Vertretungsfrage als irrtümlich erwies.

Es fragt sich nun, ob es möglich ist, allgemeine Normen für die Beschaffenheit des nach § 2 eintragungspflichtigen gewerblichen Unternehmens aufzustellen. In den vorhandenen Kommentaren wird zumeist angenommen, daß der Betrieb einen solchen Umfang haben müsse, daß sich die Notwendigkeit kaufmännischer Einrichtungen, z. B. geordnete Buchführung, wiederholte Inventur, Bilanz, Kreditgewährung u. s. w. ergebe. Daneben wird nicht selten ein bestimmter Steuersatz als Bedingung aufgestellt. Das preußische Kammergericht, das in Handelsregistersachen für Preußen als höchste Instanz entscheidet, legt außer auf den Umfang besonderen Wert auf die Betriebsart des Unternehmens. „Der umfangreiche Betrieb muß sich seiner ganzen Anlage nach gleich als ein so verwickelter ergeben, daß ein ordentlicher Geschäftsmann ihn ohne die eine oder andere wesentlich spezifisch-kaufmännische Einrichtung nicht gehörig zu führen vermag.“

Lastig empfiehlt bezüglich der Feststellung der kaufmännischen Qualität eines Unternehmens ein anderes Verfahren. Er stellt eine Art Abstammungslehre auf. Jedes Unternehmen, das sich auf die Grundart des Handelsgewerbes — den reinen Warenhandel — zurückführen läßt, bezw. aus solcher heraus sich entwickelt hat, gilt als Handelsgewerbe, dessen Inhaber Kaufmann ist. „Alle heutigen und künftigen Arten der Handelsgewerbe führen auf eine Art zurück, sind entstanden, entstehen in der Gegenwart und werden in Zukunft entstehen im Wege der Spezialisierung.“ „Die Grundart aller Arten ist das Warengeschäft oder der Warenhandel, dessen Unternehmer im vollen und wahren Sinne Kaufmann ist, das ist ein Mann, der gewerbsmäßig dem Publikum Gelegenheit gibt, bei ihm seine Bedürfnisse an Waren einzukaufen“<sup>1)</sup>. Zuerst tritt der Kaufmann als reiner Warenkaufmann auf, d. h. er veräußert die regelmäßig von anderer Seite angeschaffte Ware unverändert oder wenig verändert weiter. Diesem reinen Warenkaufmann zur Seite tritt der „fabrizierende Warenkaufmann“, aus dem sich nach und nach der reine „Warenfabrikant“ entwickelt. Von letzterem sondert sich schließlich wieder der Lohnfabrikant ab, „der seinen gewerblichen Beruf ausschließlich in der Be- oder Verarbeitung von Waren für andere (und zwar für andere Kaufleute) findet. Aus und in dem Warenhandel entwickelt sich das Transport- und Frachtgeschäft. Die allgemeine Spezialisierung geht weiter und weiter, und so entwickeln sich nach und nach: Versicherungsgewerbe, Bank- und Wechselhandel, Handlungsagenturen, Lagerhaltungen und viele andere Gewerbe unserer modernen

---

1) Daß die selbständigen Friseure und Barbieri „reine oder Lohnhandwerker“ sind (S. 72), daß für den einfachen Ausdruck „Kundenproduktion“ die weitläufigsten Umschreibungen gemacht werden, sind nur kleine Beispiele hierfür.

und wirtschaftlichen Entfaltung. Wenn es aber richtig ist, folgert nun Lastig, „daß neue Arten von Handelsunternehmungen oder Gewerben durch solche Abspaltung oder Spezialisierung und durch Einbeziehung neuer Objekte in den freien Güterumlauf sich bilden“, bezw. daß aus dem jeweiligen Kreise der Kaufleute immer neue Arten von Kaufleuten hervorgehen, „so ist es ganz natürlich, daß der Unternehmer eines solchen neuen kaufmännischen Erwerbszweiges die alten, ihm wie anderen Kaufleuten geläufigen Betriebseinrichtungen und Betriebshilfsmittel, kurz Betriebsweise weiter anwendet, auch sich selber als Kaufmann fühlt, und von den anderen Kaufleuten als ihr Berufs- und Standesgenosse angesehen wird“. „Wollte man sich kurz fassen, so könnte man hiernach sagen: unter § 2 fallen die Unternehmer solcher Arten von Gewerbebetrieben, welche neben den bereits in § 1 aufgezählten sich sonst noch aus dem Warenhandel heraus, sei es unmittelbar, sei es mittelbar, entwickelt haben, bezw. noch entwickeln.“ Auch eine hiermit in Einklang zu bringende Definition des Handels bleibt Lastig nicht schuldig: „Handel ist der Inbegriff derjenigen Gewerbetätigkeit, welche sich der Vermittlung des Warenverkehrs widmet, oder aus dieser im Wege der Spezialisierung im Laufe der Zeit sich entwickelt.“ Von der Anerkennung dieser Abstammungslehre erwartet Lastig „ein befriedigenderes Resultat für die Heranziehung der Gewerbetreibenden zur Eintragung in das Handelsregister und bezüglich ihrer Zugehörigkeit zur Handelskammer, als es bisher tatsächlich erzielt wird“.

Für den ersten Augenblick hat dieser ganze Lastigsche Gedankengang etwas Bestechendes, ob er aber in die Praxis umgesetzt werden kann, scheint mir mehr als zweifelhaft, denn es stellen sich dem von anderer Seite Hindernisse in den Weg, die wegzuräumen Lastig zwar versucht hat, die aber trotzdem mit Notwendigkeit wirksam bleiben müssen. Erstens: § 4 des Handelsgesetzbuches sagt: „Die Vorschriften über die Firmen, die Handelsbücher und die Prokura finden auf Handwerker sowie auf Personen, deren Gewerbebetrieb nicht über den Umfang des Kleingewerbes hinausgeht, keine Anwendung.“ Zweitens: § 100f. No. 1 der Gewerbeordnung bestimmt, daß diejenigen, welche das Gewerbe, wofür die Innung errichtet ist, fabrikmäßig betreiben, der Innung nicht anzugehören haben. Es leuchtet ein, daß in Bezug auf das erste Hindernis alles darauf ankommt, wie das Wort Handwerker interpretiert wird. Die Handelskammern stellen sich auf den Standpunkt, daß hier Handwerker gleichbedeutend sei mit Kleingewerbetreibender. Jeder größere Betrieb bedürfe eben der kaufmännischen Einrichtungen und sei deshalb kein Handwerksbetrieb. Die Handwerkskammern halten dem entgegen, daß § 4 außer von Handwerkern auch von solchen Personen rede, deren Gewerbebetrieb nicht über den Umfang des Kleingewerbes hinausgehe. Der Gesetzgeber habe also bewußt einen Unterschied zwischen Handwerk und Kleingewerbe gemacht. Demgemäß müsse logischerweise gefolgert werden, daß auch ein großes Unternehmen dem Handwerk zugerechnet werden könne und infolgedessen von der Eintragungs-



pflicht und damit wieder von der Zugehörigkeit zur Handelskammer befreit sei. Lastig stellt sich prinzipiell auf die Seite der Handwerkskammern. Es ist interessant, die Gründe für dieses Verhalten kennen zu lernen. Durchaus ablehnend verhält er sich gegenüber der Forderung, daß der Streit durch eine gesetzliche Definition der Begriffe „Kaufmann und Handwerker“ aus der Welt geschafft werden solle. Alle bezüglichen Versuche müßten fehlschlagen, „weil beide Begriffe einander gar nicht ausschließen“. Der Grundfehler liegt nach ihm darin, „daß die allgemeine Ansicht dazu neigt, jeden Fabrikanten als Kaufmann anzusehen — während sowohl Handwerker wie Kaufleute ihr Unternehmen fabrikmäßig betreiben können. „Ob jemand Kaufmann oder Handwerker ist, hängt ab von der Art<sup>1)</sup>, vom Gegenstande des Unternehmens, ob der oder jener aber Fabrikant ist, dagegen davon, in welcher Weise er dieses sein Unternehmen durchführt, betreibt. Die Art des Unternehmens ist verschieden, die Betriebsweise kann die gleiche sein.“

Diese Auffassung erscheint mir willkürlich und den tatsächlichen Verhältnissen widersprechend; nicht einmal in das Gesamtsystem Lastigs fügt sie sich — wie zu zeigen sein wird — logisch ein. Zunächst freilich scheint es so, denn macht man diesen Unterschied zwischen Art und Betriebsweise eines Unternehmens, so läßt sich auf Grund des bei dem Begriff Kaufmann angewendeten „Spezialisierungsprinzips“, besser Abstammungslehre, ohne „ernste Schwierigkeiten“ entscheiden, „ob eine bestimmte Art von Unternehmen oder Unternehmern zum Handwerk gehört, resp. zu den Handwerkern zu zählen ist oder nicht.“ Das muß also mit Notwendigkeit heißen: Jedes Unternehmen, das sich aus einem ursprünglichen Handwerk ableitet, hat — ganz unabhängig von seinem Umfang — auch heute noch als Handwerk zu gelten. Ein Unternehmen aber, das seine Ahnen in einer Zunft nicht unterbringen kann, gilt als kaufmännisches Gewerbe „fabrikmäßig oder handwerksmäßig“ betrieben. Lastig zieht diese Konsequenz im vollstem Maße. Auf S. 66 seiner Arbeit heißt es: „Die Handwerker fühlen, ja wissen es selber zur Genüge, ob ein Gewerbe aus ihrem Kreise hervorgegangen ist, sein Unternehmen zu ihnen gehört. Sie entscheiden z. B. ganz richtig, daß die ursprünglich aus dem Spengler- oder Klempnergewerbe zum Teil auch aus dem Schlossergewerbe hervorgegangenen Gas- und Wasserinstallateure dem Handwerk angehören, haben auch ganz richtig dafür gestritten, daß die Buchdrucker ebenfalls zu den Handwerkern gehören, die Zahntechniker hingegen nicht.“ Nach Lastig müssen demnach die großen Schuhfabriken mit Hunderten von Arbeitern (weil aus dem Schuhmacherhandwerk hervorgegangen), die Möbelfabriken (Tischlerhandwerk), die Leipziger Großbuchbindereien (Buchbinderei), die Buchdruckereien von Brockhaus, Meyer, Velhagen und Klasing, Union (Buchdruckerhandwerk), die Konfektionsanstalten (Schneiderhandwerk) u. s. w., u. s. w. von Rechts wegen dem Handwerk zugerechnet

1) Diese und die folgenden Sperrdrucke von mir.

werden. Ja, die gesamte Textilindustrie gehörte, streng genommen, in diesem Falle zum Handwerk, denn sie ist aus der Weberei hervorgegangen. Die große Zahl der solche Betriebe besitzenden oder leitenden Geheimen und einfachen Kommerzienräte wäre Handwerker, denen gegenüber Flickschuster und Flickschneider „fühlen, ja wissen, daß sie zu ihnen gehören.“

Das ist ein Standpunkt, den unsere enragiertesten Handwerkerfreunde nicht einzunehmen wagen, der aber auch so wenig national-ökonomischer Erkenntnis entspricht, daß es nicht erst nötig sein wird, in diesen Blättern des näheren darauf einzugehen. Wohl aber möchte ich darauf hinweisen, daß Lastig mit dieser Schlußfolgerung seine eigenen Fundamente einreißt. Schon bei der Feststellung des Begriffes Kaufmann führt er bekanntlich aus, daß aus dem „reinen Warenkaufmann“ sich der „fabrizierende Warenkaufmann“ und aus diesem der „reine Warenfabrikant“ entwickelt habe, dem sich endlich noch der „Lohnfabrikant“ an die Seite stellte. Alle diese Fabrikanten seien auf Grund ihrer Abstammung von der einen Mutter — der Warenhandlung — Kaufleute. Ich frage: Welche Art von Gütern produzieren denn diese Kaufleute? Die überwiegend große Zahl unserer Güter wurde ihrem Wesen nach auch schon früher hergestellt, und zwar von Handwerkern. Kaufleute in Lastigsem Sinne könnten demnach nur solche Gewerbetreibende sein, die völlig neue, früher auch ihrem Wesen nach nicht von Handwerkern gefertigte Waren hervorbringen, denn alle anderen Unternehmungen sind ja auf Grund ihrer Abstammung Handwerksbetriebe. Auf diese Weise dürfte die Zahl der fabrizierenden Kaufleute (im Sinne des Handelsgesetzbuches) so klein werden, daß man getrost sagen könnte: 90 Proz. aller güterherstellenden Unternehmungen sind Handwerksbetriebe!

Wie sicher sich Lastig in seinen Anschauungen fühlt, geht daraus hervor, daß er im Anschluß an die These, nach der sich auf Grund der Abstammungslehre ohne ernste Schwierigkeiten im gegebenen Falle entscheiden lasse, ob ein Unternehmen zum Handwerk gehöre oder nicht, folgendes sagt: „Es erscheint daher auch überflüssig, an dieser Stelle weitere Untersuchungen über den Begriff Handwerker anzustellen.“ Darauf folgt dann — ein Hinweis auf die nationalökonomische Literatur und die „lebendige Auffassung der Fachkreise“!

Wie aber hilft sich Lastig über das zweite Hemmnis, dem § 100 f Abschn. 2 der Gewerbeordnung hinweg? Alle Interpretierungskunst bringt es nicht fertig, ihn dem System einzufügen. Denn wenn wirklich die „Handwerker“ des § 2 des Handelsgesetzbuches auch Fabrikanten sein können, in dem angezogenen Paragraphen heißt es ausdrücklich: Diejenigen, welche das Gewerbe fabrikmäßig betreiben, gehören der Innung (und damit der Handwerkskammer) nicht an. Die Lastig-schen Fabrikhandwerker sind demnach von der Handwerksorganisation ausdrücklich ausgeschlossen, und da sie auch in der Handelskammer (weil sie als Nichtkaufleute nicht eintragungspflichtig sind) angeblich nichts zu suchen haben, bleiben sie unvertreten. Wie hilft sich Lastig demgegenüber? Sehr einfach; er verlangt, daß der § 100 f Abschn. 2 der



Gewerbeordnung aufgehoben werde, „denn dann fallen ohne weiteres die Fabrikanten des Kaufmannsstandes den Handelskammern, die Fabrikanten des Handwerkerstandes den Zwangsinnungen und Handwerkern zu“.

Man sieht: das ganze Gebäude Lastigs ruht auf der Annahme, daß mit Hilfe der Abstammungslehre die Bestimmung des Handwerkers und Kaufmanns ohne weiteres möglich sei. Da nun, wie angedeutet, diese Möglichkeit nach Lastigschem Rezept nicht gegeben ist, weil das empfohlene Verfahren zu erheblichen Widersprüchen führen müßte, fallen alle Schlußfolgerungen in sich zusammen — die eingangs besprochenen Schwierigkeiten bestehen nach wie vor.

Auch die isoliert genommene Lastigsche Forderung, daß § 100f. Abschn. 2 gestrichen werde, um damit prinzipiell anzudeuten, daß den Handwerkskammern auch Fabrikanten angehören könnten, ist nicht gerechtfertigt, denn die Handwerkskammer soll doch eine Vertretung von Berufsgenossen mit gleichen Interessen sein. Wie aber könnte sie dies, wenn dem Fabrikanten mit 1000 Arbeitern sich der Schuhmacher gesellt, der einem Alleinbetrieb vorsteht. Fühlen sich diese beiden Leute als Standesgenossen, weil ihre Berufsfahnen in alter Zeit zünftig waren? Gewiß nicht. Und wie wäre bei solcher Zusammensetzung der Handwerkskammern der gemeinsame Interessenboden zu finden? Es gäbe kaum eine wirtschaftspolitische Maßnahme die von beiden gleich beurteilt werden könnte. Gewinne die Lastigsche Interpretation an Boden, so würde dies für die „Handwerksfabrikanten“ eine große Ungerechtigkeit bedeuten, denn letztere können allein in der Handelskammer eine ihren wahren Interessen dienende Vertretung finden. „Fabrikhandwerker“ und „Fabrikkaufleute“ bilden gemeinsam die Industrie oder besser noch die Großindustrie, die in Hinsicht ihrer Interessenvertretung unter allen Umständen zusammengehalten werden muß. Der Industrie gegenüber steht das Handwerk, dessen Produktionsart von jener der Fabrik durchaus abweicht und das im wesentlichen Betriebe umfaßt, deren Umfang den Fabriken nachsteht. Selbstverständlich gibt es innerhalb des Handwerks große und kleine Unternehmungen; den Zwergbetrieb als typisch für das Handwerk hinzustellen ist nicht angängig, aber für dieses „groß“ muß die Relativität gegenüber den Alleinbetrieben in Betracht kommen. Wo in bestimmtem Falle diese Grenze zwischen Fabrik und Handwerk liegt, kann, wie gesagt, nicht allgemein entschieden werden, aber eines muß man doch unter allen Umständen fordern: Ein Betrieb, der Hunderte von Arbeitern beschäftigt, darf nicht — wie es leider in vielen Fällen geschehen ist — auf Grund willkürlicher Deduktionen gezwungen werden, einer Organisation beizutreten, die im Grunde dem „Kapital“ doch eine Summe von Vorurteilen entgegenbringt und deren vornehmstes Ziel es ist, die kleineren Unternehmungen konkurrenzfähig zu erhalten. Also: die Interessenvertretungsfrage kann zweckmäßig allein so geregelt werden, daß auf beiden Seiten die wirklichen Interessenten zusammenkommen, derart, daß die Großen auf der einen und die kleinen und mittleren auf der anderen Seite im Interesse ihrer besonderen Aufgaben tätig sind. Nur wenn dies geschieht, kann auf beiden Seiten Ersprieß-

liches geleistet werden, sonst nicht. Derjenige, welcher Gelegenheit hatte, in das praktische Innungsleben hineinzusehen, wird zu einem anderen Ergebnis überhaupt nicht kommen können. Ueberall dort, wo geistreiche Interpretatoren vom grünen Tisch Großindustrielle und Handwerker in den Zwangsinnungen zusammentaten, macht sich die unüberbrückbare Kluft zwischen diesen Schichten im ganzen Innungsleben bemerkbar. Man höre einmal die kleinen „Krauter“, wie sie klagen und jammern darüber, daß die großen Herren es gar so wenig verstehen, sich in die Lage eines Kleinmeisters hineinzudenken. Geradezu gefährlich wäre es, wollte man diese, bisher glücklicherweise nur im Einzelfalle auftretende Erscheinung nach der Methode Lastig verallgemeinern. Im Interesse gerade des Handwerks — dessen weitmöglichste Erhaltung und Förderung uns allen am Herzen liegt — muß dringend davor gewarnt werden.

Tübingen, Ende August 1904.

---



Nachdruck verboten.

## XVII.

**Zum Kapitel der Haushaltskosten.**

Von Dr. A. Emminghaus in Gotha.

Zusammenstellungen von Jahreseinnahmen und Ausgaben verschiedener Kategorien aus Familienhaushaltsbüchern sind vielfach veröffentlicht. Zumeist aber doch aus kleineren und ganz kleinen Haushalten und zumeist einem oder wenigen Jahren entstammend.

Durch die sehr sorgsame Haushaltsbuchführung eines meiner Freunde, die mir zur Bearbeitung überlassen worden ist, da der getreue Buchhalter selbst es nicht der Mühe wert hielt, sich weiter mit seinem großen Tabellenwerke zu beschäftigen, bin ich in die Lage versetzt, auch einmal eine zahlenmäßige Darstellung der Lebenshaltung einer Familie aus der Klasse derer, die nicht reich sind, aber dank dem Fleiße, der Tüchtigkeit und Sparsamkeit der Familienhäupter (Mann und Frau) sich eines stetig gewachsenen Wohlstandes erfreuen, bieten zu können, und dies zwar für eine mehr als vierzigjährige Periode. Denn die Aufzeichnungen beginnen mit dem Jahre 1862 und endigen mit dem Jahre 1903. Und die Erläuterungen, die mein Freund seinem Tabellenwerke hinzugefügt, gestatten eine Belebung des Stoffes, die ihn richtig verstehen hilft und genießbarer macht.

Ob und in welcher Richtung derartige Darstellungen einigen wissenschaftlichen Wert beanspruchen, mag dahingestellt sein. Jedenfalls dürfte das Bild, das ich den Lesern vorzuführen gedenke, typisch sein für die Lebenshaltung einer größeren Anzahl von Angehörigen des höher gebildeten Mittelstandes — von Kaufleuten, Professoren, Aerzten, höheren Staatsbeamten u. s. w. — in Deutschland während der letzten vierzig Jahre. Freilich gewinnt man daraus nicht eine Uebersicht über die Wandlung der Preisverhältnisse wichtiger Gegenstände des täglichen Bedarfs, weil die vorliegende Tabelle, obwohl etliche zwanzig Ausgaberrubriken enthaltend, doch z. B. nicht Einzelausgaben für Fleisch, Brot, Milch, Butter, Wein, Bier, Kleider, Schuhe, Wäsche, Licht, Holz, Kohlen u. s. w. aufweist, weil die Haushaltung nacheinander in drei weit voneinander entfernten Gegenden des Vaterlandes geführt wurde, weil viele der Rubriken sich mit dem sich verändernden Familienstand veränderten und weil endlich nur wenige sich auf Gegenstände beziehen, deren

quantitativer Verbrauch auch bei wachsendem Wohlstand absolut und verhältnismäßig gleich zu bleiben pflegt. Aber an vergleichenden preisstatistischen Untersuchungen aller Art, namentlich für die hier fragliche Periode, fehlt es ja nicht.

Die vorliegende Hauswirtschaftsrechnung begann im Jahre 1862, da mein Freund, den ich fortan A. nennen will, in einer norddeutschen (Hansa-)Stadt in festbesoldetem, aber Zeit und Gelegenheit zu (literarischem) Nebenverdienst gewährendem Amte stand. Zu Ostern 1866 siedelte er nach einer süddeutschen Residenz in eine Staatsstellung über, die aber gleichviel Zeit und Gelegenheit zu Nebenbeschäftigung bot. Zu Ostern 1873 fand seine Berufung in eine mitteldeutsche Mittelstadt und in ein die ganze Kraft im wesentlichen erschöpfendes, aber gut und steigend besser besoldetes Amt statt.

In der ersten Periode hatte die Familie drei kleine Kinder, von denen eines starb. In der zweiten kamen vier, in der dritten eines dazu. Vier Söhne und drei Töchter. Der älteste Sohn wurde Ende der achtziger, der zweite Mitte der neunziger Jahre, der dritte etwas später im wesentlichen unabhängig von väterlicher Hilfe, der jüngste ist es zur Zeit noch nicht. Die Töchter verheirateten sich nacheinander in den Jahren 1886 bis 1892.

Da die Kosten eines Familienhaushalts sehr wesentlich mit vom Familienstande abhängen, namentlich in Familien des hier in Frage kommenden Ranges, hätte es immerhin guten Grund, den langen Zeitraum, für den die Haushaltsrechnungen vorliegen, hiernach zu teilen in die Periode, wo die Kinder noch ganz in häuslicher Pflege stehen, ferner die Periode, wo die Söhne außer dem Hause erhalten werden müssen, die Töchter der Aussteuer bedürfen, und drittens die Periode, wo die Kinder nahezu sämtlich unabhängig vom elterlichen Haushalte sind. Richtiger aber wird im vorliegenden Falle die Einteilung in die Zeiträume sein, in denen A.s Haushalt in verschiedenen Gegenden Deutschlands geführt wurde, zumal diese Zeiträume sich auch mit verschiedenen Einnahmestufen — wenigstens der festen Einnahmen (Gehalt) — decken. Zweckmäßig werden dann nur die beiden Jahre 1866 und 1873 ausgeschieden, während deren Uebersiedelungen von einer in die andere Gegend stattfanden.

Die erste — norddeutsche — Periode reicht dann von 1862 bis Ende 1865, wo die feste Einnahme von 3960 auf 5366, die Gesamteinnahme von 4830 auf 7763 M. stieg. Die zweite — süddeutsche — Periode reicht von 1867 bis Ende 1872, wo die feste Einnahme von 3600 auf 4457, die Gesamteinnahme von 5984 auf 7284 M. stieg. Die dritte — mitteldeutsche — Periode reicht von 1874 bis Ende 1903. Hier stieg die feste Einnahme von 10 800 auf 20 000, oder, da im letzten Jahre dieser Periode A. teilweise schon Ruhegehalt bezog, auf 19 400, die Gesamteinnahme von 11 685 auf 21 317 M. In allen drei Perioden setzt sich die Differenz zwischen fester und Gesamteinnahme zusammen aus Schriftstellerhonoraren, Zinsen von angelegtem Kapital und Verschiedenem; in den Jahren 1876 bis 1890 kommt dazu Mietzins von einem Hause, welche A. als Mitglied einer von ihm begründeten



Baugenossenschaft erzielte und, da er es nicht selbst bewohnen konnte, vermieten mußte.

In den 4 Jahren der ersten Periode betrug die Einnahme durchschnittlich 6081, die Ausgabe 49 33 M., diese also 81,4 Proz. der Einnahme. Daß hier etwas erspart wurde, war ein Vorteil für die zweite, sechsjährige Periode, in der der Haushalt in der teureren Rheingegend, bei durchweg geringerer fester Einnahme und wesentlich vergrößertem Hausstand geführt werden mußte. Hier betrug die Einnahme im Durchschnitt der 6 Jahre 6379, die Ausgabe 6363 M., also nahezu 100 (genau 99,75) Proz. der Einnahme. Nur sehr geringe Ersparnisse konnten in die dritte — mitteldeutsche — Periode herübergerettet werden.

In dieser dreißigjährigen Periode betrug durchschnittlich im Jahre die Einnahme 18 134, die Ausgabe 16 203 M., oder 89,35 Proz. der Einnahme. Das war die Zeit, wo ein kleines Kapital zum zukünftigen Besten der sieben aus der einen Haushaltung hervorgegangenen Familien erspart werden konnte.

Betrachten wir nun wenigstens die wichtigsten der einzelnen Ausgabeposten etwas näher:

I. Kinderpflege, Erziehung und Unterhaltung. Die Kosten sind in der ersten — norddeutschen — vierjährigen Periode nur gering; sie betrugen durchschnittlich nur 49 M. im Jahre, oder 0,8 Proz. der Durchschnittseinnahme.

In der zweiten — süddeutschen — sechsjährigen Periode betrug diese Ausgabe durchschnittlich auch noch nur 174,1 M. oder 2,72 Proz. der Durchschnittseinnahme. Am Ende der Periode war freilich das älteste von den damals vorhandenen sechs Kindern erst 12, das jüngste 2 Jahr alt. In dieser Periode machte die wachsende Kinderzahl auch die Anstellung einer Stütze der Hausfrau nötig, deren Kosten hier nicht mit berechnet sind.

In der dritten — mitteldeutschen — dreißigjährigen Periode stiegen die Kosten dieser Rubrik von 387 M. im ersten Jahre bis auf 8045 M. in einem Jahre (1891) an und betragen sie öfter zwischen 5000 und 7000 M. Das sind Jahre, wo die Söhne auf Hochschulen, im Heerdienst u. s. w., die Töchter bei der Verheiratung besondere Ausgaben verursachen. Bei dem beträchtlichen Wechsel, dem diese Post in der langen Jahrenreihe unterliegt, ist es vielleicht nicht richtig, hier Durchschnittsangaben zu machen. Aber es bietet doch einiges Interesse, zu wissen, was der Unterhalt einer so wie oben angegeben zusammengesetzten Kinderzahl bei sorgfältiger Erziehung (teils außer dem Hause) und wenn, wie hier, alle Exzesse ausgeschlossen sind, einer Familie in der geschilderten wirtschaftlichen Lage kostet. Es handelt sich hier um eine Ausgabe von durchschnittlich 2872 M. oder 15,83 Proz. der Durchschnittseinnahme, 17,72 Proz. der durchschnittlichen Gesamtausgabe. Ein so hoher Prozentsatz bedeutet gewiß eine sehr gerechtfertigte Anlage. Ein großes Glück, wenn sie, wie bei A. der Fall, sich auch im Erfolg als gut erweist.

II. Unmittelbare Gesundheitspflege. A. und seine Familie haben sich während der ganzen langen Periode, für die die Rechnung

vorliegt, im wesentlichen einer guten Gesundheit zu erfreuen gehabt. Deshalb sind die Ausgaben für unmittelbare Gesundheitspflege — Arzthonorar, Apotheke, Zahnpflege etc. — in keinem Jahre über 2—300 M. hinausgegangen. Diese Ausgabepost ist nicht typisch, weil die gnädige Bewahrung vor Krankheiten in einer so zahlreichen Familie leider zu den großen Seltenheiten gehört.

In der ersten Periode betragen die Ausgaben durchschnittlich 134 M. oder 2,23 Proz. der durchschnittlichen Jahreseinnahme, 2,92 Proz. der durchschnittlichen Gesamtausgabe; in der zweiten sinken sie gar auf 109,4 M. oder 1,71 Proz. der Einnahme, 1,72 Proz. der Ausgabe, um dann in der dritten bei 170,7 M. Jahresdurchschnitt auf 0,94 Proz. der Einnahme und 1,05 Proz. der Ausgabe weiter zu fallen.

III. Dienstbotenlöhne. Die Familie hielt sich in der ersten Periode erst einen, dann zwei weibliche Dienstboten; in der zweiten kam bald eine Kindergärtnerin, die zugleich Helferin im Haushalte war, hinzu; diese letztere Hilfe war auch im größten Teile der dritten Periode nötig, außerdem aber zu Stadtgängen und häuslichen Diensten ein nur stundenweise beschäftigter Diener. Die Barlöhne betrugen in der ersten Periode durchschnittlich 217,2 M. oder 3,57 Proz. der Einnahme, 4,4 Proz. der Ausgabe; in der zweiten durchschnittlich 239,3 M. oder 3,75 Proz. der Einnahme, 3,76 Proz. der Ausgabe; in der dritten 475,7 M. oder 2,66 Proz. der Einnahme, 2,94 Proz. der Ausgabe.

IV. Wohnung und Garten. Zu den wichtigsten Posten der Haushaltung gehört bekanntlich die Wohnung. Leider ist dieser Posten für die größte der hier fraglichen Perioden bei A. nicht typisch, weil er in den ersten 24 Jahren dieser Periode Dienstwohnungen inne hatte, die ihm mit einem im Verhältnis zur Größe und Güte zu niedrigen Preise angerechnet wurden, während er in den letzten 6 Jahren ein eigenes Haus bewohnte, was übrigens auch in den letzten beiden Jahren der zweiten Periode der Fall war. Es wird zweckmäßig sein, diese beiden Perioden je in 2 Teile zu teilen. Das eigene Haus, welches A. in den letzten beiden Jahren der zweiten, süddeutschen Periode bewohnte, war von ihm als Mitglied einer von ihm begründeten, aus durchaus kreditfähigen Mitgliedern bestehenden Baugenossenschaft erworben. Es können hier als Wohnungskosten nur Zins und Amortisationsrate gerechnet werden, und es ist bezeichnend, daß diese Beträge trotz der Alleinbewohnung eines ganz stattlichen, ziemlich geräumigen Hauses mit Garten wesentlich niedriger sich stellen, als der Mietzins für die vorher 4 Jahre hindurch innegehabten Mietwohnungen — gewiß eine Tatsache, die die Begründung von Wohnungsbaugenossenschaften der von A. ersonnenen und durchgeführten Form für Personen der wirtschaftlichen Rangklasse, der A. angehörte, sehr dringend empfiehlt. (Gemeinschaftlicher Ankauf des Grund und Bodens durch eine Genossenschaft mit geschlossener Zahl. Anzahlungen in bestimmten Prozentsätzen. Aufnahme einer möglichst hohen Hypothek auf den Bauplatz. Bebauung nach gemeinschaftlich festgestelltem Plane auf gemeinschaftliche Rechnung, aber in der Größe und Einteilung nach den Wünschen jedes Genossen. Nach Fertigstellung Aufnahme einer



Hypothek auf das Ganze. Zahlung der Zins- und Tilgungsraten. Gewisse Benutzungs- und Veräußerungsbeschränkungen.)

Die Dienstwohnungen, die A. in den ersten 24 Jahren der dritten Periode bewohnte, mögen mit dem für derartige Wohnungen an seinem Wohnorte üblichen Preise von 1500 M., die Wohnung der letzten 6 Jahre im eigenen Hause mit 2000 M. angenommen werden. Es ergibt sich dann folgendes Bild:

	Durchschnittl. Mietzins M.	Durchschnittl. Zins- u. Amor- tisationsrate M.	Proz. der Einnahme	Proz. der Ausgabe
I. In der ersten — norddeutschen — Periode	605	—	9,95	12,3
II. In der zweiten — süddeutschen — Periode, erste 4 Jahre	891	—	14,60	14,78
III. Letzte 2 Jahre	—	784 <sup>1)</sup>	10,57	11,05
IV. In der dritten — mitteldeut- schen — Periode, erste 24 Jahre	1615 <sup>1)</sup>	—	9,60	9,97
V. Letzte 6 Jahre	—	2122 <sup>1)</sup>	10,70	13,95

Bemerkenswert ist hier der im Vergleich mit Periode I absolut und verhältnismäßig höhere Mietaufwand in den Perioden II und III bei ungefähr gleich hoher Einnahme und bei besseren Wohnungsverhältnissen in der I. Periode, wo der herrschenden Ortssitte gemäß ein ganzes, wenn auch kleines, Haus bewohnt wurde, während in der Periode II zuerst nur eine kleine, sogenannte herrschaftliche Etage benutzt ward. Wie die Wohnung, so erforderte die ganze Lebenshaltung in den sechziger Jahren noch höheren Aufwand im Süden, als im Norden von Deutschland. Das wird sich später kaum wesentlich geändert haben.

Die Verhältniszahlen der Perioden I—III oben sind bei absolut höheren Gesamtausgaben wesentlich höher, als in der Ausgabeklasse 2—3000 Fr. nach Cheysson und Toqué bei Schmoller, Grundriß II, S. 142. Die absoluten und Verhältniszahlen der Perioden IV und V oben sind wesentlich niedriger, als in der Ausgabeklasse 18200 nach Hampke bei Schmoller (das.).

A.'s Ausgaben für Wohnung sind mit der steigenden Einnahme prozentual nicht wesentlich herabgegangen. Absolut würden sie freilich, wenn die Jahreseinnahme in den Perioden IV und V oben auch um das Doppelte höher gewesen wäre, nicht gestiegen sein; denn die in diesen Perioden von A. innegehabten Wohnungen reichten auch für ein noch wesentlich gesteigertes Wohnungsbedürfnis aus. Die Ausgabe für Wohnungszwecke würde sich dann also verhältnismäßig in der Tat erheblich niedriger gestellt haben, als in den anderen Perioden.

V. Hauswirtschaft. Nach A.'s Erläuterungen umfaßt die unter dieser Bezeichnung in der Tabelle aufgeführte Post im wesentlichen, aber nicht nur, die Ausgaben für Küche und Keller, Speise und Trank, Haus-

1) Einschließlich Gartenunterhaltung.

reinigung und Wäsche; sie enthält auch mancherlei Unterstützungen, manche Ausgaben für Bekleidung, für Ausbesserungen und kleinere Mobiliaranschaffungen, für Geschenke, also für alle die Zwecke, für welche in einem Hause, in dem tagsüber der Gatte nicht zu Hause ist, die Hausfrau mit ihrem Portemonnaie aufzukommen pflegt.

Die Ausgaben wechseln in der ersten — norddeutschen — Periode wenig von Jahr zu Jahr; sie betragen durchschnittlich 1397 M. oder 22,97 Proz. der Einnahme, 28,32 Proz. der Ausgabe; in der zweiten — süddeutschen — Periode steigen sie in den betreffenden 6 Jahren hauptsächlich infolge der vermehrten Kinderzahl von 1636 auf 2643 M.; sie betragen hier durchschnittlich 2167 M. oder 33,85 Proz. der Einnahme, 34,16 Proz. der Ausgabe. In der dritten — mitteldeutschen — Periode sind sie vorzugsweise infolge der durch A.'s dienstliche Stellung gebotenen größeren Reichlichkeit, aber auch infolge des Heranwachsens der Kinder, im Ganzen erheblich höher, variierend zwischen 2682 und 5210 M., in der Mitte der Periode am höchsten, durchschnittlich 4197 M. oder 23,14 Proz. der Einnahme, 25,90 Proz. der Ausgabe.

Mit den bei Schmoller a. a. O. aufgeführten Cheysson-Toquéschen und Hampkeschen Ziffern sind die obigen kaum erfolgreich vergleichbar, weil es zweifelhaft erscheint, ob, was bei A. Hauswirtschaft heißt, den gleichen Inhalt hat wie die dort „Nahrung“ genannte Post. Uebrigens waren Gesamteinnahme und -Ausgabe bei A. immer höher, als die höchsten bei Cheysson-Toqué angegebenen Beträge (2—3000 fr.). Die hier berechneten 19,2 und die bei Hampke berechneten 16 Proz. bleiben weit unter den für Hauswirtschaft bei A. sich ergebenden Sätzen zurück. Möglich, daß die Hampkeschen Haushaltungen aus wesentlich weniger Personen bestanden, als die A.sche.

Die allgemeine Wahrnehmung, daß die Kosten für Ernährung — also auch bei A. der überwiegende Hauptbestandteil der Post „Hauswirtschaft“ — prozentual bei steigendem Wohlstande abnehmen, trifft auch hier zu. Bei A. nehmen sie in der dritten Periode trotz der erheblich gestiegenen Anforderungen, verglichen mit der zweiten Periode, ab. Bemerkenswert ist auch in der „Hauswirtschaft“ bei wenig unterschiedener Gesamteinnahme und Ausgabe die hervortretende Steigerung der Verhältniszahlen in der zweiten — süddeutschen — Periode, verglichen mit der ersten — norddeutschen. — Jenseits des Mains ist die Lebenshaltung vielleicht überall etwas besser, aber meistens auch etwas teurer, als diesseits.

VI. Heizung und Beleuchtung. Diese Post zeigt, wenigstens bei Vergleichung der ersten beiden mit der dritten Periode, in der wirklichen Durchschnittsausgabe eine wesentliche Verschiedenheit. Es stehen sich die Ausgaben 237, 215 und 582 M. gegenüber. Die erheblich größeren Wohnungen der dritten Periode erklären die Steigerung zur Genüge. Uebrigens sind bekanntlich, namentlich in den letzten 15—20 Jahren, auch die Brennmaterialienpreise in Deutschland beträchtlich gestiegen und die Ansprüche auf Beleuchtung immer etwas höhere geworden. In den Verhältniszahlen zeigen sich keine großen Unterschiede.



In der ersten Periode	3,90	Proz. der Einnahme,	4,80	Proz. der Ausgabe
„ „ zweiten „	3,87	„ „ „	3,88	„ „ „
„ „ dritten „	3,21	„ „ „	3,95	„ „ „

Die Verhältniszahlen sind sämtlich erheblich höher, als in den allenfalls vergleichbaren Rubriken der Aufstellungen bei Schmoller a. a. O.

VII. Inventaranschaffung, Inventar- und Wohnungsausbesserung. Die Ausgaben für diese Zwecke sind durchschnittlich in den ersten beiden Perioden nicht sehr verschieden, in der zweiten etwas kleiner als in der ersten; die im allgemeinen etwas teurere Lebenshaltung bei wenig höherer Einnahme gebot hier Sparsamkeit, wo sie am ersten zulässig war. In der dritten Periode sind die Ausgaben durchschnittlich erheblich höher, als in den beiden anderen, schwanken aber von Jahr zu Jahr gewaltig (zwischen 111 und 1125 M.). Von Zeit zu Zeit machten sich bei vergrößerter Wohnung Mobiliaranschaffungen, häufig auch Mobiliar- und Wohnungsausbesserungen, nötig. Die Ziffern stellen sich wie folgt.

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. der Ausgabe
I. Periode	254 M.	4,17	5,15
II. „	224 „	3,51	3,52
III. „	417 „	2,40	2,75

Daß in der III. Periode die Verhältniszahlen sich geringer stellen, ist nicht auffallend.

VIII. Bekleidung. Hier stellen sich die Ausgaben folgendermaßen:

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. der Ausgabe
I. Periode	375 M.	6,17	7,60
II. „	363 „	5,67	5,70
III. „	778 „	4,29	4,80

Auch hier zeigt sich in der II. Periode, verglichen mit der I., eine trotz gesteigerten Bedarfs — gewachsene Kinderzahl — eingetretene Ersparung, die hier, anders wie bei der Wohnung und Ernährung, möglich war, weil es sich hier um einschränkbare Zwecke handelte. In der dritten Periode wechseln die Ausgaben von Jahr zu Jahr erheblich; sie variieren zwischen 300 und nahe an 1600. Die letztere Höhe erreichten sie zu der Zeit, wo die meisten erwachsenen Kinder noch in A.s Hause waren.

Bemerkt muß werden, daß die Jahresbeträge wenigstens in der zweiten Hälfte der dritten Periode nicht ganz mit für die, übrigens sehr mäßigen, Kleidungsbedürfnisse der Hausfrau validieren, da diese dann größtenteils aus eigenen Einnahmen der letzteren bestritten wurden.

Bei Schmoller a. a. O. sind nach der Untersuchung Hampkes die Ausgaben für Kleidung bei der Gesamtausgabe des Jahres von 18206 M. absolut — 1554 gegen 809 M. — und verhältnismäßig (8,5 gegen 5,80 Proz.) erheblich höher, als sie sich nach obiger Aufstellung bei A. berechneten. Freilich handelt es sich bei Hampke nur um eine Jahresrechnung, hier aber um den Durchschnitt von 30 Jahren; in einzelnen dieser Jahre waren die Ausgaben für Bekleidung bei A. absolut und verhältnismäßig höher, als nach Hampke bei den auskunftgebenden vier Halleschen Familien in dem einen Beobachtungsjahre.

IX. Bücher, Zeitungen, Zeitschriften, Schreibmaterialien, Post- und Telegrammgebühren. Dieses gerade in der A.schen Privatwirtschaft bedeutsame Kapitel zeigt eine fortwährende geringe Steigerung der an sich nicht großen Jahresausgaben, die auch in der zweiten Periode, wo an literarischen Hilfsmitteln nicht gespart werden durfte, nicht zurücksteht. Das Bild ist folgendes:

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. der Ausgabe
I. Periode	142 M.	2,33	2,88
II. „	217 „	3,40	3,41
III. „	250 „	1,38	1,54

Namentlich in der III. Periode würden die Ausgaben höhere gewesen sein, wenn A. hier mehr Muße zu literarischen Arbeiten gehabt und wenn ihm nicht dienstlich eine Fülle von literarischen Hilfsmitteln ohnehin zur Verfügung gestanden hätte. Die oben mit enthaltenen Post- und Telegrammgebühren belaufen sich immer ungefähr auf  $\frac{1}{4}$  bis  $\frac{1}{5}$  der Gesamtpost. Sie bedeuten in der letzten Periode, wo bekanntlich der Briefverkehr sich wesentlich verbilligt hat, auch wo sie im wesentlichen gleich bleiben, eine erhebliche Steigerung des privaten Briefverkehrs.

X. Reisen und Sommerfrischen. Da A. stets in seiner beruflichen und nebenamtlichen Tätigkeit stark angespannt war, machten sich jährlich kleinere und größere Erholungsreisen, die teilweise auch beruflichen Zwecken dienten, und Erholungsaufenthalte nötig. Die Aufwände hierfür stiegen fast von Jahr zu Jahr, abgesehen von der II. Periode, wo aus schon angegebenen Gründen Einschränkung geboten war, überdies die Kriegszeit wenigstens während eines Jahres Reisen und dergl. verbot. In der dritten — mitteldeutschen — Periode erhoben sich die Aufwände über diejenigen der ersten beiden im Anfange nicht, weil zu größeren Reisen und Sommerfrischen fast immer die Zeit fehlte, diese auch meist von A. allein unternommen werden mußten. Als die Kinder herangewachsen waren, konnte sich meistens die Hausfrau, bisweilen auch Kinder, beteiligen. So kam es, daß der Aufwand sich bisweilen weit über den Durchschnitt erhob. Aus der Tabelle ergibt sich folgendes Bild:

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. d. Ausgabe
I. Periode	558 M.	9,17	11,31
II. „	439 „	6,88	6,90
III. „	727 „	4,01	4,49

XI. Andere Vergnügungen außer dem Hause. Große Aufwände an Zeit und Geld wurden in A.s Familie für solche Vergnügungen nicht gemacht. Aber A.s Haus ist ein gastliches Haus und Gästen wurde auch außer dem Hause immer das Mögliche — kleinere Ausflüge u. s. w. — geboten. Die hier verzeichneten Aufwände validieren aber z. T. für die zahlreichen kleinen Ausgaben, zu denen A., übrigens ein entschiedener Gegner des sogen. Kneipens, gelegentlich der zahlreichen Sitzungen der vielen Vereine, denen er angehörte, Sitzungen, welche immer in öffentlichen Lokalen abgehalten werden mußten, veranlaßt war. Es handelt sich hier also nicht lediglich um „Vergnügungen“;



aber diese Ausgaben waren unter einer anderen Rubrik nicht gut unterzubringen. Die Tabelle führt zu folgender Aufstellung:

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. d. Ausgabe
I. Periode	145 M.	2,38	2,96
II. „	117 „	1,83	1,84
III. „	227 „	1,25	1,40

Das Bild würde sich einigermaßen verändern, wenn die Kosten für Jagd und Reitübungen, die A., wenn auch sehr mäßig, in 3 Jahren der zweiten und der Hälfte der dritten Periode betrieb, mit in Betracht gezogen würden. Sie sind außer acht gelassen, weil sie eben nur für einen Teil der ganzen Beobachtungszeit in der Tabelle erscheinen.

Der Rückgang der Durchschnittsausgabe und der Verhältniszahlen in der II. Periode erklärt sich aus dem oft angegebenen Grunde. Die verhältnismäßig geringe Steigerung der Durchschnittsausgabe in der dritten Periode ist darauf zurückzuführen, daß A. auch bei steigendem Wohlstande für seine Person ziemlich bedürfnislos blieb.

XII. Geschenke. Nach A.s Erläuterungen handelt es sich hier vielfach allerdings auch um Geschenke an Hausgenossen, welche auch unter anderen Rubriken (V, VII, VIII, IX, XI oben) hätten gebucht werden können, immer aber doch um Aufwände, zu denen ein anderer Anlaß, als der animus donandi, nicht vorlag. In den ersten beiden Perioden mäßig, in der zweiten mäßiger, als in der ersten, steigen sie in der dritten mehrfach bis auf 1300 und 1400 M. Eine große Enkel-schar, ein großer Verwandten- und Freundeskreis und die Freude A.s und seiner Gattin am Schenken machten diese Ausgaberrubrik zu einer verhältnismäßig so hohen, wie sie auch auf der wirtschaftlichen Rangstufe, auf der A. sich befindet, nicht die Regel ist. Die Tabelle ergibt folgendes:

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. d. Ausgabe
I. Periode	138 M.	2,27	3,00
II. „	119 „	1,71	1,87
III. „	625 „	3,44	3,86

XIII. Versicherungszwecke. Ein Gegenstand der Hauptfürsorge eines guten Haushalters! A. hat ihn nie außer acht gelassen. Natürlich fällt in den Ausgaben die Lebensversicherung namentlich ins Gewicht. Sie wurde mit der steigenden Einnahme entsprechend erhöht, aber die Prämienzahlung dafür nahm bei dem von A. gewählten System der Ueberschußverteilung in einem Gegenseitigkeitsverein mit der Zeit ziemlich beträchtlich ab. Hier das aus der Tabelle sich ergebende Bild:

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. d. Ausgabe
I. Periode	289 M.	4,75	5,86
II. „	433 „	6,79	6,80
II I.,	1092 „	6,02	6,74

Auch in der zweiten Periode, wo an allem Entbehrlichen gespart werden mußte, stieg absolut und verhältnismäßig die Ausgabe für Versicherungszwecke. A. betrachtete diese vom Anfange der Errichtung eines eigenen Heerdes an für eine der notwendigsten Ausgaben.

XIV. Vereins- und Beiträge zu Unterstützungszwecken. A. gehört einer großen Anzahl von, vorzugsweise gemeinnützigen, Vereinen an. Außerdem sind stets erhebliche Ansprüche auf Unterstützungen an ihn erhoben worden. Die letzteren kommen in dieser Rubrik aber nur zum Teil zur Erscheinung, da sogen. Hausarme vielfach durch Naturalien, Speisung, Kleider u. s. w. unterstützt wurden. Andererseits mag die gegenwärtige Rubrik, deren Ausgabebeträge in manchen Jahren bis und über 700 M. steigen, bisweilen auch Gaben zu öffentlichen und Ehrenzwecken mit umfassen.

Aus der Tabelle entsteht folgendes Bild.

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. d. Ausgabe
I. Periode	136 M.	2,23	2,76
II. „	90 „	1,40	1,41
III. „	374 „	2,06	2,31

Der Rückgang in der zweiten Periode erklärt sich aus mehrfach hervorgehobenen Gründen.

XV. Steuern. Auffallend sind die Unterschiede der prozentualen Steuerbeiträge zwischen der ersten und zweiten Periode einer- und der dritten anderseits. A. trat allerdings in der dritten Periode in ein Staats- und Stadtgebiet ein, welche sich durch die Höhe der Steuern auszeichnen. Die Gesamteinnahmen mit der Steuerlast verglichen, betrug die letztere im letzten Jahre der Aufstellung (1903) ganze 11,76 Proz. der ersteren. Die Gebiete, in denen die zwei ersten Perioden verlebt wurden, erhoben damals sehr geringe Ansprüche an die Steuerkraft der Bürger. Es wird dies seit dem Anfange der siebziger Jahre auch anders geworden sein. Wären As. Aufzeichnungen nicht so besonders gewissenhaft gemacht, so könnte man glauben, dem nachstehenden Bilde liege ein Irrtum zu Grunde:

	Durchschn. Ausgabe	Proz. d. Einnahme	Proz. d. Ausgabe
I. Periode	66 M.	1,08	1,34
II. „	88 „	1,37	1,39
III. „	1283 „	7,08	7,92

Möglich, daß in den ersten beiden Perioden sich die Aufwandssteuern, die hier natürlich nicht berücksichtigt werden konnten, höher stellten, als in der letzten. Jedenfalls war aber die ganze Lebenshaltung in der ersten Hälfte der sechziger Jahre wenigstens in dem norddeutschen Staatsgebiete, wo die erste Periode verlebt wurde, nicht teurer, als in den siebziger Jahren, in die der Anfang der dritten Periode fällt, in Mitteldeutschland. In Süddeutschland mag es sich in der dort von A. verlebten Zeit (zweite Periode), wie schon öfters angedeutet, in diesem Stücke etwas anders verhalten haben.

Von den 25 Rubriken, in welche die A.sche Ausgabenaufstellung zerfällt, sind hier im Vorstehenden die wichtigsten besprochen. Es wird dem Zwecke dienen, noch eine Gesamtübersicht anzuschließen.

(Siehe Tabelle auf S. 660.)

Die hier nicht verzeichneten 2,39 Proz. der durchschnittlichen Gesamtausgabe validieren für eine Reihe je wenig ins Gewicht fallender Ausgabekategorien, die auch zum Teil nur zeitweilig zu verzeichnen waren.



Ausgaberrubriken	I. Periode			II. Periode			III. Periode		
	Durchschn.	Proz.	Proz.	Durchschn.	Proz.	Proz.	Durchschn.	Proz.	Proz.
	M.	der Einnahme	der Ausgabe	M.	der Einnahme	der Ausgabe	M.	der Einnahme	der Ausgabe
I. Kinderpflege, Erziehung und Unterhalt	49	0,80	0,99	174	2,72	2,75	2872	15,83	17,72
II. Unmittelbare Gesundheitspflege	134	2,23	2,92	109	1,71	1,72	171	0,94	1,05
III. Dienstbotenlöhne	217	3,57	4,40	239	3,75	3,76	476	2,66	2,94
IV. Wohnung und Garten	605	9,95	12,30	872	13,67	13,70	1717	9,53	10,59
{ 4 Jahre der II. Periode	—	—	—	891	14,60	14,78	—	—	—
{ 2   "   "   II.   "	—	—	—	784	10,57	11,05	—	—	—
{ 24   "   "   III.   "	—	—	—	—	—	—	1615	9,60	9,97
{ 6   "   "   III.   "	—	—	—	—	—	—	2122	10,70	13,95
V. Hauswirtschaft i. e. S.	1397	22,97	28,32	2167	33,85	34,06	4197	23,14	25,90
VI. Heizung u. Beleuchtung	237	3,90	4,80	215	3,37	3,38	582	3,21	3,59
VII. Inventaranschaffung, Inventar- und Wohnungsaus- besserung	254	4,17	5,15	224	3,51	3,52	417	2,40	2,75
VIII. Bekleidung	375	6,17	7,60	363	5,67	5,70	778	4,29	4,80
IX. Bücher, Zeitungen, Zeitschriften, Schreibmaterial, Post- u. Telegrammgebühren	142	2,33	2,88	217	3,40	3,41	250	1,38	1,54
X. Reisen u. Sommerfrischen	558	9,17	11,31	439	6,88	6,90	727	4,01	4,49
XI. Andere Vergnügungen außer dem Hause	145	2,33	2,96	117	1,83	1,84	227	1,25	1,63
XII. Geschenke	138	2,27	3,00	119	1,71	1,81	625	3,44	3,86
XIII. Versicherungszwecke	289	4,75	5,86	433	6,79	6,80	1092	6,02	6,74
XIV. Vereins- u. Beiträge zu Unterstützungszwecken	136	2,23	2,76	90	1,40	1,41	374	2,06	2,31
XV. Steuern	66	1,08	1,34	88	1,37	1,39	1283	7,08	7,92
Zusammen	4742	77,92	96,59	3866	91,63	92,21	15788	88,64	97,61

Die aus der Tabelle hervorgehende Gewichtsreihenfolge der Ausgaben, verglichen mit der Durchschnittseinnahme und der durchschnittlichen Gesamtausgabe hat vielleicht einen gewissen typischen Wert. Sie mag hier aufgestellt werden:

(Siehe Tabelle auf S. 661.)

Die ziemlich großen Rangverschiebungen von der ersten zur zweiten Periode bei nicht erheblich verschiedener Durchschnittseinnahme haben wesentlich ihren Grund in den verschiedenen Preisverhältnissen an den beiden in Betracht kommenden Wohnorten, in der in der zweiten Periode gestiegenen Kinderzahl und in dem Umstande, daß hier bei gesteigertem Bedarfe für Notwendiges am Entbehrlicheren gespart werden mußte. Deshalb rücken hier die Ausgaben für Bekleidung aus der IV. in die V., für Geschenke von der IX. in die XI., für Heizung und Beleuchtung von der VII. in die IX., für Inventaranschaffungen von der VI.

1) Siehe die Ausführungen zu Abschnitt IV im Texte. Die eingeklammerten Ziffern können nicht mit summiert werden.

Es nehmen die Ausgaben ein in

	der I. Periode bei durchschnittlicher Einnahme von M. 6081 und durchschnittlicher Ausgabe von M. 6933 die Stelle (nach Proz. der Ausgaben)	II. Periode bei durchschnittlicher Einnahme von M. 6379 und durchschnittlicher Ausgabe von M. 6363 die Stelle (nach Proz. der Ausgaben)	III. Periode bei durchschnittlicher Einnahme von M. 18134 und durchschnittlicher Ausgabe von M. 16203 die Stelle (nach Proz. der Ausgaben)
1. Für Hauswirtschaft	I. (28,32 Proz.)	I. (34,06 Proz.)	I. (25,90 Proz.)
2. „ Kinderpflege, Erziehung, Unterhalt	XV. (0,99 „)	X. (2,75 „)	II. (17,22 „)
3. Für Wohnung u. Garten	II. (12,30 „)	II. (13,70 „)	III. (10,59 „)
4. „ Steuern	XIV. (1,34 „)	XV. (1,39 „)	IV. (7,92 „)
5. „ Versicherungszwecke	V. (5,86 „)	IV. (6,80 „)	V. (6,74 „)
6. „ Bekleidung	IV. (7,60 „)	V. (5,70 „)	VI. (4,80 „)
7. „ Reisen und Sommerfrischen	III. (11,31 „)	III. (6,20 „)	VII. (4,49 „)
8. Für Geschenke	IX. (3,00 „)	XI. (1,87 „)	VIII. (3,86 „)
9. „ Heizung u. Beleuchtung	VII. (4,80 „)	IX. (3,38 „)	IX. (3,59 „)
10. „ Dienstbotenlöhne	VIII. (4,40 „)	VI. (3,76 „)	X. (2,94 „)
11. „ Inventaranschaffungen	VI. (5,15 „)	VII. (3,52 „)	XI. (2,75 „)
12. „ Vereine und Unterstützungen	XIII. (2,76 „)	XIV. (1,41 „)	XII. (2,31 „)
13. Für Vergnügungen außer dem Hause	X. (2,96 „)	XII. (1,84 „)	XIII. (1,63 „)
14. Für Bücher, Zeitungen u. Schreibmaterial	XII. (2,88 „)	VIII. (3,41 „)	XIV. (1,54 „)
15. Für unmittelbare Gesundheitspflege	XI. (2,92 „)	XIII. (1,72 „)	XV. (1,05 „)

in die VII., für Vereine und Unterstützungen von der XIII. in die XIV., für Vergnügungen außer dem Hause von der X. in die XII. Stelle.

Typisch bei einer Einnahme von 6000—6400 M. und einer Haushaltung, deren Vorstand dem Gelehrtenstande angehört, wird es sein, daß hier die Hauswirtschaft in dem oben im Abschnitt V erläuterten Sinne die erste Stelle mit 28—34 Proz. der Ausgabe, die Wohnung die zweite Stelle mit 12—14 Proz., die Bekleidung die nächste Stelle mit 5—8 Proz., die Heizung und Beleuchtung eine folgende Stelle mit 3—5 Proz. der Ausgaben einnimmt.

Die Stellenfolge der Ausgaben in der III. Periode wird sich in kinderreichen Familien mit der hier in Frage kommenden Durchschnittseinnahme wahrscheinlich ungefähr immer wiederholen, wenn die Haushaltung in ungefähr gleichem Geiste geführt, d. h. das — auch im ethischen Sinne — Notwendige vor dem Ueberflüssigen bevorzugt und im ganzen zwar weitherzig, aber mit weiser Sparsamkeit gewirtschaftet wird. Die durch eine so lange Zeit hindurch — die III. Periode währte 30 Jahre — geübte sorgsame Aufschreibung und der Umstand, daß in dieser langen Zeit sich die Gewichtsstufen der einzelnen Ausgabebubriken nie wesentlich verschoben haben, dürfte diese Annahme rechtfertigen. Die Gewichtsstelle einzelner Ausgabebubriken freilich, z. B. die der letzten („unmittelbare Gesundheitspflege“) und die der vierten („Steuern“) zu bestimmen und einzuhalten, liegt nicht in der Hand des Haushalters.



Nachdruck verboten.

## XVIII.

**Das Einlogiererwesen in deutschen Städten.**Auf Grund des amtlichen statistischen Materials<sup>1)</sup>.

Von W. v. Kalcstein.

Es handelt sich hier um eine Erscheinung, welche mit absoluter Naturnotwendigkeit aus den Wohnungsverhältnissen vieler Städte hervorgeht, ihre beiden Wurzeln sind die Wohnungsnot der ärmeren Klassen und die wirtschaftliche Loslösung der Arbeiter vom Haushalt des Unternehmers. Ihre wichtigste Folge ist, daß sich eine Struktur des Haushalts der verheirateten Arbeiter<sup>2)</sup> ausbildet, welche von der Familienorganisation der übrigen Klassen und der ländlichen Bevölkerung erheblich abweicht. Es dringen Elemente in den Haushalt ein, die ihm weder durch die Bande des Blutes noch durch das Abhängigkeitsverhältnis des Dienstes verbunden werden können. Das Verhältnis zwischen Vermieter und Einlogierer ist ein reines Vertragsverhältnis. Aber der geschäftlich scheinbar so glatte Vertrag bedingt eine enge Lebensgemeinschaft, und diese bedarf eines sittlichen Bandes, wenn sie beiden Teilen zum Segen gereichen soll. Ein solches war bei der Einfügung des Gesellen in den Haushalt des Meisters gegeben in der Autorität, welche der letztere über den ersteren auszuüben hatte. Wo aber ist eine ähnliche Macht in den Beziehungen des verheirateten Arbeiters zu seinem Schlafgänger? Und noch viel mehr gilt dies da, wo der Einlogierer in den Haushalt einer alleinstehenden Frau eintritt, von der er vielleicht im Alter nicht sehr verschieden ist.

Man braucht diese Dinge nur anzudeuten, um sofort zu erkennen, eine wie tiefenste sittliche Bedeutung die städtische Wohnungsfrage

1) Preussische Statistik, Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde 1898, die Statistiken der erwähnten Städte (für die Volkszählung 1900, wenn nicht besonders angegeben). „Das Einlogiererwesen in Hamburg“ und „Die Bewegung der einzelnen Mietklassen in Hamburg von 1893—1901“ vom Verfasser; herausgegeben von der Ortsgruppe Hamburg der Gesellschaft für Soziale Reform. (Auf Grund amtlichen Materials.)

2) Beschränkt sich auch das Einlogiererwesen nicht allein auf Arbeiter, so sind doch die Schlafgänger fast ausnahmslos Arbeiter und Arbeiterinnen, welche in der Mehrzahl der Fälle wieder bei solchen oder ihnen sozial gleichstehenden Personen Unterkunft gefunden haben und diese Schlafgängerei bildet den schlimmsten Teil des Einlogiererwesens.

gerade an dieser Stelle gewinnt. Sie schafft in dem Kostkinder- und Schlafgängerhaushalt des Arbeiters einen ganz neuen Familientypus. Ihm gegenüber steht der Haushalt der Eltern mit verkostgeldeten Kindern, welcher sich auf die Fabrikarbeit beider Ehegatten gründet. Es ist eine trümmerhafte Art von Familie. Handelt es sich nun hier um dauernde soziale Gebilde oder um die Anfänge einer Zersetzung, welchen die Auflösung folgt? Wir wissen es nicht, sagte 1901 Prof. K. Bücher<sup>1)</sup> und wir wissen es auch heute noch nicht.

Ohne eingehende Untersuchungen werden wir aber auch nicht weiter gelangen, und so möge die Volkszählung im Jahre 1905 mit ihren weniger zahlreichen allgemeinen Fragen hierzu die Gelegenheit bieten. Um anregend hierfür zu wirken, sei in dem Nachstehenden eine Zusammenstellung und Beleuchtung der bisherigen Untersuchungen gegeben, die auch zu einer objektiveren Beurteilung dieser Verhältnisse führen dürfte.

### I. Umfang und Entwicklung des Einlogiererwesens.

Nach Uebersicht I (aus Bremer Statistik) umfassen die 31 Großstädte unter 8 725 077 Einwohnern 493 840 männliche, 134 215 weibliche Einlogierer, es waren mithin von je 100 Einwohnern der beiden Geschlechter 11,6 bzw. 3,0 Einlogierer. Werden später manchmal Zimmermieter und Schlafgänger getrennt behandelt werden, so war für diese Uebersicht, die doch zu Vergleichen reizt, ihre Zusammenfassung geboten; eine Ansicht, der sich fast alle Statistiker anschließen. Auf die Verhältnisse bei den Vermietern übt diese Unterscheidung ja gar keinen Einfluß aus. Auch unter dem Sammelnamen „Einlogierer“ sind noch nicht alle Verhältnisse gleichmäßig erfaßt, werden doch in manchen Städten die Zimmermieter (Chambregarnisten) und Schlafleute in Privatlogis mit 5 und mehr Einlogierern nicht mitgezählt, in den mit einem \* versehenen Städten umfaßten dieselben 21 865 männliche, 4004 weibliche Einlogierer. In weiteren Städten, z. B. München, werden anders wie in dieser Uebersicht die Mitglieder der in einer Wohnung zu mehreren wohnenden Haushaltungen zu den Einlogierern (Aftermietern) gezählt.

Eins geht aus dieser Uebersicht mit Bestimmtheit hervor, nämlich die enorme Anzahl solcher Leute<sup>2)</sup>, die die Großstädte, aber nicht sie allein, aufweisen, die keinen eigenen Haushalt habend, in fremden Haushaltungen leben. Wie groß z. B. die Anzahl der letzteren ist, ergibt Uebersicht II, die auch den Wechsel in diesen Verhältnissen erkennen läßt. Die Verhältniszahlen für die Haushaltungen mit Einlogierern schwanken ohne eine bestimmte Entwicklungstendenz. Tun dieses auch die absoluten Zahlen — im Zusammenhang mit denen der Einlogierer — so wachsen doch beide entschieden. Die Schwankungen

1) Dessen Ausführungen in „Die Wohnungsenquête in der Stadt Basel“ im Vorstehenden mehr oder minder nahe gefolgt wurde.

2) Bei der noch zu berücksichtigen ist, daß nähere Verwandte als solche meist bei den Volkszählungen aufgeführt werden und nicht als Einlogierer, denen sie bei den minder bemittelten Klassen sicher sehr gleichgestellt sind.



# Uebersicht I. Umfang des Einlogiererwesens<sup>1)</sup>.

Städte	Zimmermieter und Schlafgänger zusammen		Von je 100 Einwohnern waren Einlogierer	
	m.	w.	m.	w.
Berlin	115 936	38 686	12,8	3,9
Hamburg <sup>2)</sup>	37 023	9 531	10,8	2,6
München <sup>3)</sup>	42 285	12 497	17,8	4,9
Leipzig	31 336	9 790	14,1	4,2
Breslau	18 599	6 054	9,6	2,6
Dresden	25 626	8 232	13,4	4,0
Köln*	15 680	2 685	8,6	1,4
Frankfurt a./M.*	21 029	5 847	15,1	3,9
Hannover*	14 583	4 181	12,7	3,5
Magdeburg*	8 757	1 498	7,7	1,2
Düsseldorf*	14 248	1 254	13,1	1,2
Stettin*	10 133	2 781	9,8	2,6
Chemnitz	10 294	2 881	10,2	2,7
Königsberg (Pr.)*	7 911	5 773	9,0	5,7
Charlottenburg*	11 134	2 745	13,0	2,7
Stuttgart				
Bremen	9 206	1 637	11,8	2,0
Altona	7 200	2 876	9,1	3,5
Elberfeld	5 318	700	7,0	0,9
Halle (S.)*	6 489	1 015	8,4	1,3
Straßburg (E.)	5 467	1 295	7,0	1,8
Dortmund*	11 527	491	15,4	0,7
Barmen*	3 362	548	4,9	0,7
Mannheim*	11 263	1 405	15,5	2,5
Danzig*	6 005	2 349	8,8	3,3
Aachen*	2 172	560	3,4	0,8
Essen (R.)	10 375	417	16,6	0,7
Posen*	3 989	1 465	7,0	2,5
Kiel*	7 344	693	12,4	1,4
Krefeld*	1 967	454	3,9	0,8
Kassel*	4 932	1 055	9,4	2,0
Wiesbaden	2 885	803	7,5	1,7
Lübeck	3279		3,9	
Görlitz <sup>4)</sup>	2 110	355	5,5	0,8
Ulm	1723		5,5	
Heilbronn	1667		5,3	
Cannstadt	1297		5,8	
Eßlingen	962		5,1	

in der Zahl der Einlogierer stehen im Zusammenhang mit den Schwankungen im Wirtschaftsleben. Günstige Konjunktoren ziehen junge Leute beiderlei Geschlechter in die Städte, in denen sie sich zunächst nur ein Unterkommen in Schlafstellen suchen, schwanken deren Zahlen doch ganz besonders. Setzen schlechte Zeiten ein, so sind es diese jungen Leute zuerst, die der Stadt den Rücken kehren (z. B. Bremen, Magdeburg).

Trotz des Wechsels sehen wir aber eine fortschreitende Ausbreitung

1) Von den Großstädten fehlen für Nürnberg und Braunschweig die Angaben.

2) Ohne Schiffe in den Häfen.

3) Wohnbevölkerung.

4) Nur Schlafgänger.

## Uebersicht II. Haushaltungen mit Einlogierern.

		Haushaltungen			Zahl der Einlogierer
		überhaupt	mit Einlogierern	in Proz.	
Berlin	1900	460 769	94 921	20,2	154 622
	1895	408 644	82 057	20,8	128 248
	1890	366 920	87 649	23,9	133 355
	1885	304 926	70 032	22,9	114 626
Breslau	1900	100 958	15 796	15,6	24 653
	1895	88 397	12 611	14,3	18 888
	1890	77 480	13 785	17,6	19 948
	1880	61 265	14 464	21,7	—
Frankfurt a./M.	1900	61 262	15 486	25,18	26 876
	1895	48 807	10 744	22,0	—
	1890	36 984	9 093	24,6	15 392
	1885	31 515	6 544	20,8	—
	1871	—	4 419	—	10 120
Altona	1900	37 687	7 247	19,2	—
	1890	32 970	6 456	19,0	—
	1880	21 256	3 799	17,9	—
Bremen	1900	39 869	6 982	17,6	11 323
	1895	34 025	4 871	14,3	7 953
	1890	30 302	4 644	15,3	8 083
	1885	28 009	3 106	11,1	4 713
	1880	26 275	2 843	10,8	4 309
	1875	23 830	3 606	15,1	6 152
	1871	18 783	2 646	14,1	4 726
Hamburg	1900	150 436	30 194	20,07	46 554
	1895	132 909	29 225	20,50	40 488
	1890	117 495	29 426	25,0	49 226
	1885	97 159	20 641	21,2	33 339
	1880	—	—	19,4	30 650

des Einlogiererwesens aus der Ausdehnung der Ursprungsverhältnisse (s. Anfang) mit Naturnotwendigkeit hervorgehend, so lange dieser Ausbreitung freier Lauf gelassen wird. Erkennt man also in dem Einlogiererwesen einen Uebelstand, der noch dazu je länger dauernd, je weitreichender wird, so muß sich schon hier die Frage nach Abhilfe aufdrängen, deren Beantwortung wir an den Schluß verweisen wollen.

### II. Die Haushaltungen und Wohnungen mit Einlogierern.

In allen Städten, die sich mit dem Einlogiererwesen statistisch beschäftigt haben, ist auf die Feststellung der Anzahl und Zusammensetzung der Haushaltungen wie der Wohnungen mit Einlogierern gesehen worden. Weil diese Untersuchungen auch sehr oft kombiniert worden sind, erwähnen wir gleich beide Punkte, ohne auf Hausstandsklassenkombinationen hier überhaupt eingehen zu wollen. Dagegen bleibt zu bemerken, daß mit der Zahl der Hausstandsmitglieder die Zahl der in derselben Haushaltung aufgenommenen Einlogierer steigt. Es beträgt z. B. in Frankfurt der durchschnittliche Anteil der Familienangehörigen



am Gesamtpersonenstande der Haushaltungen ca. 80 Proz., der aber bei 6 Wohngenossen nicht mehr erreicht wird, bei 11 und mehr nur noch 54,11 Proz. ausmacht. In München sind in die Haushaltungen mit 5 Mitgliedern zu 43 Proz. Einlogierer aufgenommen, bei 11 und mehr zu 56,2 Proz., in Hamburg zu 25,86 bzw. 36,48 Proz. In Bremen hatten von den Haushaltungen mit 6 Köpfen ein gutes Viertel, mit 8—11 ein gutes Drittel, mit 12 Köpfen die Hälfte Einlogierer aufgenommen. War in den Haushaltungen bis zu 11 Köpfen das Verhältnis der Zahl der Familienfremden zu der der Mitglieder wie 1:2, so kehrte es sich mit den höheren Zahlen allmählich um. Besonders klar beleuchtet diesen Punkt die folgende Untersuchung über 2 Stadtteile in Chemnitz mit hauptsächlich kleinen Wohnungen.

4 Erwachsene und ... Kinder	5 Erwachsene und ... Kinder	6 Erwachsene und ... Kinder	7 Erwachsene und ... Kinder	8—10 Erwachsene und ... Kinder
0   1   3   5 u. —2   —4   mehr	0   1   3   5 u. —2   —4   mehr	0   1   3   5 u. —2   —4   mehr	0   1   3   5 u. —2   —4   mehr	0   1   3   5 u. —2   —4   mehr
33,4   40,0   35,9   24,4	41,6   43,4   41,2   37,0	52,3   52,9   52,9   36,4	69,4   69,4   78,2   62,5	73,5   66,6   100,0   75,0 %
566 Hh. m. E. = 36,0 Proz.	342 Hh. m. E. = 42,0 Proz.	178 Hh. m. E. = 54,3 Proz.	98 Hh. m. E. = 70,5 Proz.	62 Hh. m. E. = 73,8 Proz.

Die vorstehenden Zahlen führen uns in Verbindung mit Uebersicht III zu dem Einfluß, den die vorhandenen Kinder auf die Aufnahme von Einlogierern ausüben. Sämtliche Zahlen (Frankfurt, Charlottenburg, Berlin, Essen, Bremen, Chemnitz) zeigen, daß Familien mit Kindern zu einem sehr viel größeren Prozentsatz Einlogierer aufnehmen, als die ohne Kinder. Einen Unterschied dabei macht nur noch die Anzahl oder das Alter der Kinder. Hierüber liegt bisher nur das Chemnitzer Material für 2 Stadtteile und das Hamburger für die Haushaltungen mit 3 und mehr Einlogierern vor. Essen konstatiert auch die ungünstigsten Wohnungsverhältnisse in den Haushaltungen mit kleinen Kindern und Einlogierern. Der Grund, warum sich kinderreiche Familien so häufig über alle entgegenstehende Bedenken hinweg zur Aufnahme von Einlogierern entschließen, liegt eben gerade in dem Vorhandensein von Kindern, für deren Auferziehung mehr Mittel erforderlich oder wenigstens wünschenswert erscheinen, als sie das Einkommen des Vorstandes gewährt. Ob nun gerade in den dringendsten Fällen — des Vorhandenseins vieler Kinder (meist wohl kleiner) — die geringere Beteiligung an der Aufnahme Fremder an der Unmöglichkeit, noch weitere Arbeit zu übernehmen, oder der Abneigung der Einlogierer gegen solche Haushaltungen liegt, läßt die Statistik nicht erkennen. Höchstens lassen die Hamburger Zahlen noch eine geringere Anzahl der jeweiligen Einlogierer bei den Haushaltungen mit kleinen Kindern herauslesen.

Auch die Zusammensetzung des Haushaltungsvorstandes übt nach Uebersicht III einen Einfluß aus.

Ergänzen wir deren Zahlen durch Angabe der Verhältnisse in Hamburg, wo von 100 Haushaltungen mit weiblichem Vorstande 36,6 Proz., von denen mit einem Ehepaar 17,2 Proz. Einlogierer aufnahmen, während in Essen 17,0 Proz., in Bremen 19,7 Proz. solcher

Uebersicht III.

Von je 100 Haushaltungen — mit oder ohne Kinder — mit einem . . . als Vorstand in Wohnungen mit . . . Zimmern hatten Einlogierer :

		1 Zimmer ohne Zubeh.		1 Zimmer mit Zubehör		2 Zimmer ohne Zubehör		2 Zimmer mit Zubehör		3 Zimmer		überhaupt	
		Ep. <sup>1)</sup>	M.   F.	Ep.	M.   F.	Ep.	M.   F.	Ep.	M.   F.	Ep.	M.   F.	Ep.	M.   F.
Frankfurt	Haushalt. mit Kindern	1,9	—	4,0	8,1	6,4	17,9	9,8	20,0	14,0	37,5	23,6	47,2
"	" ohne Kinder	1,9	3,0	1,7	8,7	12,1	14,3	13,0	7,3	16,0	21,4	11,7	26,5
Charlottenburg <sup>2)</sup>	" mit Kindern	4,3	—	2,5	10,4	9,8	32,7	30,0	24,0	58,0	18,5	15,1	41,5
"	" ohne Kinder	1,6	2,2	1,8	7,7	14,9	25,5	21,8	10,6	37,5	13,6	6,7	26,9
Berlin	" mit Kindern	}		5,2		16,3		28,7		4 Räume		16,2	
"	" ohne Kinder												
"	" überhaupt												
Essen <sup>3)</sup>	" mit Kindern												
"	" überhaupt	0,5	0,4	0,4	2,3	3,3	18,2	12,5	4,2	30,0	16,9	10,8	32,1
München <sup>3)</sup>	" überhaupt	8,4	—	—	23,9	—	—	—	—	—	—	—	—
Magdeburg	" mit Schülfern	0—1 h. Zimm.		5,84		11,32		3—4 h. Zimm.		2,47		4 heizb. Zimm.	
"	" mit Zimmermietern												
Hamburg	" überhaupt	4,5	—	—	16,6	—	—	9,7	—	27,5	—	24,0	—
Frankfurt	" mit Schülfern	4,78	—	—	8,14	—	—	8,76	—	23,46	—	13,85	—
"	" mit Zimmermietern	0,83	—	—	1,31	—	—	2,68	—	12,42	—	18,25	—
Breslau	" mit After-(Zimmer-)Mietern	18,6		10,4		1,8		10,1		16,4		14,6	
"	" mit Schülfern												
Bremen	" mit Kindern												
"	" ohne Kinder	14,7	9,0	14,4	—	—	—	11,4	—	2,7	—	1,4	—

1) Ep. = Ehepaar, M. = alleinstehende männliche Personen, F. = alleinstehende weibliche Personen.

2) In Charlottenburg, München und Essen umfassen die Wohnungen 1, 2, 3 Wohnräume, d. h. ohne Rücksicht auf Heizbarkeit etc.



aufnehmender Haushaltungen von Frauen geleitet wurden. Es ergibt sich hieraus die enorme Wichtigkeit des Themas für die weiblichen Personen, soll doch ihnen, nicht bloß — wenn auch hauptsächlich — den alleinstehenden, durch die Untervermietung ein besonders geeignetes einträgliches (?) Betätigungsfeld für ihre Arbeitskraft<sup>1)</sup> erschlossen werden.

Die eingehenderen Untersuchungen in Essen und Hamburg stellen ferner fest, daß die weiblichen Haushaltungsvorstände einen größeren Prozentsatz ihrer Wohnungen vermieten bzw. mehr Einlogierer in dieselben Räume aufnehmen bzw. nehmen müssen als die übrigen Haushaltungen.

### Das Einkommen der Vermieter.

Dasselbe ist in Essen für sämtliche, in Hamburg für die 3 und mehr Einlogierer aufnehmenden Haushaltungen festgestellt worden. Im ersteren Falle erreichten von denselben ein Einkommen bis zu 900 M. 24 Proz., bis 1200 M. ca. 70 Proz., während für Hamburg 45 und ca. 80 Proz. die Anteile waren. In Essen nahmen am meisten Einlogierer auf die Einkommensstufen: von 1650—1800 M. mit 17,16 Proz., von 1800—2100 M. mit 14,73 Proz., in denen die Zimmervermieter weit überwiegen, während dann die Einkommen bis 660 M. mit 13,45 Proz. (mit  $\frac{1}{3}$  Zimmer-,  $\frac{2}{3}$  Schlafstellenvermietern) direkt folgen. Die Schlafstellenvermietung soll also gerade für die ungünstig gestellten Schichten der Bevölkerung eine Nebeneinnahme bilden, deren Ergebnisse wir später festzustellen haben werden. Dient die Zimmervermietung auch häufig dem Bedürfnis der Nebeneinnahme, so ist sie doch sehr häufig die hauptsächlichste oder einzige Einnahmequelle der vermietenden Haushaltung. Da aber ca. 75 Proz. der Hamburger Vermieter noch eine andere berufliche Tätigkeit neben der Vermietung ausübten, so kann man wohl annehmen, daß die größeren Einkommen derselben meist weniger auf der letzteren als auf der ersteren beruhen.

### Die Berufe der Vermieter.

Ueber diese liegt bisher nur das folgende wenige Material vor: In Bremen waren die Vorstände der Haushaltungen mit Einlogierern in folgenden Berufsgruppen tätig:

A. Landwirtschaft, Gärtnerei, Fischerei	79		
B. Industrie und Gewerbe	3561	{	Selbständige 1338
			Angestellte 56
			Arbeiter 2167
C. Handel und Verkehr	2176	{	Selbständige 947
			Angestellte 422
			Arbeiter 807
D. Gelegenheitsarbeit, häusliche Dienste	214		
E. Freie Berufe, öffentlicher Dienst	338		
F. Ohne Beruf	614		
	6982		

1) Es verdient hervorgehoben zu werden, daß sich hier in der Praxis zeigt, welcher Art die frühere Beschäftigung der Hausfrau gewesen ist. So ist in München, Heidelberg festgestellt worden, daß in sehr vielen Fällen, in denen man ungeordnete

## Die Vermieter an Schlafgänger verteilen sich:

in Stuttgart	zu	34,9	Proz. Selbständigen,	57,8	Unselbständige,	7,3	ohne Beruf
in Ulm	„	38,0	„	53,9	„	8,1	„
in Heilbronn	„	32,8	„	62,4	„	4,8	„
in Esslingen	„	36,5	„	53,9	„	9,6	„
in Cannstatt	„	36,0	„	54,3	„	9,7	„

Auch die Hamburger, wenn auch sehr unvollständigen Zahlen betonen den immerhin doch recht bedeutenden Anteil der Selbständigen (mit großem Prozentsatz an Handwerkern) und beleuchten dieses durch Unterscheidung des Geschlechts in recht bemerkenswerter Weise. Umfassen die obigen Angehörigen der Berufsgruppe XXV (ohne Beruf, ohne Berufsangabe) durchschnittlich ca. 9 Proz., so sehen wir in Hamburg dieselben sich mit ca. 3,1 Proz. der männlichen und ca. 41,2 Proz. der weiblichen Haushaltungsvorstände gegenüberstehen. Die Untersuchung hätte sich mithin nicht nur auf Berufe und Berufsstellungen, sondern auch auf Geschlecht und Alter in Kombinationen zu erstrecken. Ihre Resultate böten in Verbindung mit der Verteilung der Einlogierer auf die Berufe einen sehr wertvollen Beitrag zur Kenntnis von deren Lage.

## Die Wohnungen mit Einlogierern.

Die Untersuchungen in Hamburg, München, Magdeburg, Bremen und Leipzig haben zum mindesten für diese Städte erwiesen, daß der Anteil der inneren Stadtviertel an solchen Wohnungen sehr viel größer ist als der der Vorstädte, für Hamburg hängt derselbe mit dem Anteil der Stadtteile an Kleinwohnungen überhaupt zusammen.

Nun haben wir zu Anfang gehört, die eine Wurzel des Einlogierwesens sei die Wohnungsnot der ärmeren Klassen, beruhend einerseits auf dem Mangel an kleinen Wohnungen, andererseits auf deren hohen Preisen. Knüpfen wir hieran an, um zunächst einmal zu untersuchen, ob jeder Hausbesitzer gleich ein Wohnungswucherer zu sein braucht. Die „Württembergischen Jahrbücher für Statistik und Landeskunde“ betonen, daß in den fünf größten Städten des Landes von den durch die Volkszählung 1895 festgestellten überfüllten 2 Zimmerwohnungen 53,6 Proz. von den Hauseigentümern<sup>1)</sup>, 70 Proz. dieser, 63 Proz. der überfüllten 1 Zimmerwohnungen von beruflich „Selbständigen“ bewohnt waren. „Bei manchen dieser Selbständigen ist die Selbständigkeit nur eine Last, da sie sich vielfach nur auf Kosten der Wohnbequemlichkeit ihrer näheren und ferneren Wohngenossen notdürftig über Wasser zu halten vermögen.“ Diesem Urteil schließen sich die Ergebnisse meiner Hamburger Untersuchung an, weshalb auch oben nicht von einer Wohnungsnot der Arbeiter, sondern von einer der ärmeren Klassen gesprochen wurde und sie für Deutschland auch damit bekanntlich nicht umfaßt ist.

Haushaltung antraf, die Frau früher nicht als Dienstmädchen, sondern als Fabrikarbeiterin beschäftigt war, und daß umgekehrt ebenso häufig in geordneten Haushaltungen das Dienens als Schule für häusliche Arbeit hervortrat. Meines Erachtens ein Punkt, würdig der Besprechung auf dem nächsten Frauenkongresse.

1) die 20,7 Proz. sämtlicher 2 Zimmer-, 10,0 Proz. sämtlicher 1 Zimmerwohnungen bewohnten.



Eigentümerwohnungen mit Einlogierern haben noch unterschieden München, Essen, Breslau, Bremen. In Essen hatten Einlogierer aufgenommen von den Eigentümern in Wohnungen im Mietwert von 351—400 M. 25,3 Proz., von 401—450 M. 26,5 Proz., von 451—500 M. 20,0 Proz., von 501—600 M. 30,9 Proz., von 601—700 M. 25 Proz.

In München betragen diese Prozente in den Wohnungen mit 1 Raum 7,7 Proz., mit 2 Räumen 13,0 Proz., mit 3 Räumen 17,7 Proz., mit 4 Räumen 19,7 Proz., im allgemeinen 15,4 Proz. gegenüber einem allgemeinen Anteil von 32,3 Proz. Dieser Unterschied ist in Essen nicht zu erkennen.

Für Breslau sind die Zahlen 6,8 Proz. der Eigentümer-, 16,4 Proz. der Mieterwohnungen und deren Anteile an überfüllten Wohnungen 1895 5,3 Proz. und 8,8 Proz., 1900 4,3 und 7,6 Proz.

In Bremen hatten von den beiden hauptsächlichsten Wohnformen, den Eigentümer- und den Mietwohnungen (die sich da — und da allein — die Wage halten) die ersteren verhältnismäßig noch mehr familienfremde Personen aufzuweisen wie die letzteren. Es enthielten von sämtlichen

Eigentümerwohnungen	Mietwohnungen
11,1 Proz.	2,6 Proz. Gewerbegehilfen
2,7 „	2,8 „ Familienpfleglinge
19,8 „	17,1 „ Einlogierer
33,6 „	22,5 „ Familienfremde überhaupt

„Man wird den Grund dieser auffälligen Erscheinung nur darin finden können, daß zahlreiche kleine Hauseigentümer gezwungen sind, ihr Haus auf das äußerste auszunützen, um die darauf ruhenden Lasten zu tragen, und daß daher die ihnen selbst verbleibende Wohnung teilweise noch zu größeren Bedenken Anlaß gibt als der an Mieter vergebene Teil des Hauses. Besonders häufig wird eine solche übermäßige Ausnutzung vermutlich in den kleinen Einfamilienhäusern sein.“ Wir werden später auf diese Verhältnisse näher eingehen.

Soll aber die obige Begründung der Ursache des Einlogiererwesens richtig sein, so muß bei nicht genügender Erstellung kleiner Wohnungen resp. Steigerung von deren Preisen das Einlogiererwesen sich ausdehnen, wie wir z. B. in Hamburg, München, Breslau sehen.

In mancher Stadt geht der Anteil der Haushaltungen mit mehreren Einlogierern zurück, der mit einem einzelnen steigt, so kamen in Hamburg 1895 1,6, 1900 1,5 Einlogierer auf eine solche aufnehmende Haushaltung. Für Frankfurt waren die betreffenden Anteile 1871 2,3, 1890 1,9, 1900 1,7 Einlogierer. Der Anteil der kleinen Wohnungen am Wohnungsbestande der obigen Städte hat sich aber auch wie folgt verschoben.

In München betrug der Anteil der Wohnungen mit 1 Zimmer und Nebenräumen 1885 28,1 Proz., 1900 18,4 Proz., der mit 2 Zimmern 1885 5,4 Proz., 1900 12,5 Proz.

In Hamburg umfaßten die Wohnungen bis zu 2 heizbaren Zimmern einschließlich 1880 69,59 Proz., 1900 55,14 Proz.

In Frankfurt und Magdeburg weisen die letzten Jahrfünfte dieselbe Tendenz auf.

In Bezug auf die Preise entfielen in Magdeburg auf die Klassen bis

	1890		1895		1900		
	a	b	a	b	a	b	
100 M.	90,85	der	33,88	der	92,18	35,23	87,95 28,71 Proz.
500 M.	9,15	1 Zimm.-W.	64,50	2 Zimm.-W.	7,82	63,76	12,05 70,51 „

In München verloren die Mieteklassen bis 150 M. 24,0 Proz., bis 200 M. 15,1 Proz. ihres Bestandes von 1895—1900, in Hamburg 10,17 Proz. und 19,66 Proz. Näheres hierüber siehe meine Arbeit „Die Bewegung der einzelnen Mieteklassen in Hamburg von 1893—1901“, in der ich auch nachwies, welchen Fehlern die übliche Wohnungsbestandsberechnung — basierend einerseits auf den gemeldeten Neubauten, andererseits auf den gemeldeten Abbrüchen — unterworfen ist durch Nichtberücksichtigung der Verluste durch Mietssteigerungen. Diese betrugen dort für die Mieteklassen bis 100 M. 8 Proz., für die von 101—200 M. 20 Proz. Wie sehr aber auch gerade die Höhe der Miete — bei eigentlich angemessener Größe der Wohnung — die Aufnahme von Einlogierern bewirkt, ergibt eine eingehendere Betrachtung der für die kleinsten und kleinen Wohnungen zu bezahlenden Mieten nach Mieteklassen. „Nimmt man von den für eine bestimmte Wohnungsgröße gezahlten Mieten den Durchschnitt, so wächst mit den über diesen steigenden Mieten auch die Prozentzahl der Wohnungen mit Einlogierern.“ Dem vorstehenden, Hamburg betreffenden Satze entsprechen auch die Zahlen für München in Uebersicht IV.

#### Uebersicht IV.

Von je 100 Wohnungen im Preise von ... M. enthielten Einlogierer in

Mietpreis	Essen	Hamburg <sup>1)</sup>		München für Wohnungen mit ... Räumen				Breslau					
		a	b	1	2	3	4						
bis 75 M.	0,26	5,15	2,60	7,6	15,8	20,0	28,3	9,1					
76—100 „	1,48												
101—125 „	1,43	10,36	7,43	10,7	22,7	30,0	30,9	15,6					
126—150 „	2,94												
151—175 „	2,23	12,23	9,59	17,1	28,7	47,3	42,8	16,5					
176—200 „	4,92												
201—225 „	8,18	20,28	13,34	6,0	33,0	49,6	49,2	15,7					
226—250 „	13,24												
251—275 „	15,95	28,68	16,75	—	20,4	45,0	40,1	15,3					
276—300 „	19,81												
301—350 „	23,32	31,07	18,83	—	—	—	—	12,0					
351—400 „	28,91												
401—450 „	31,04	30,44	18,09										
451—500 „	28,88												
501—600 „	29,18	27,14 <sup>2)</sup>	17,59										
601—700 „	34,96												
701—800 „	29,11	18,57	13,44										
801—1000 „	24,53												

1) a lediglich zum Wohnen, b auch gewerblich benutzte Wohnungen: 2) 501—750 M., 751—1000 M.



Die Uebersichten III und IV zeigen auch, daß die größten Anteile an Einlogierern die Wohnungen mit 2—3 Räumen bzw. Zimmern, die Mittelklassen von 300—500 M. enthalten. So betrugen diese Anteile für die 2 Zimmerwohnungen: in Berlin 39,36 Proz., in Breslau 40,77 Proz., Leipzig 42,11 Proz., Lübeck 51,37 Proz., für die 3 Zimmerwohnungen in Dresden 44,78 Proz., Essen 31,98 Proz., Frankfurt a. M. 45,05 Proz., Hamburg 33,82 Proz., in München 46,4 Proz. Nach Mietpreisen hatten von sämtlichen Wohnungen die meisten Einlogierer aufgenommen in den Stufen von 301—500 M. in München mit 50,9 Proz., von 350 bis 400 M. in Hamburg mit 31,07 Proz., von 401—450 M. in Essen mit 31,04 Proz., von 201—300 M. in Bremen mit 24,5 Proz. Der Aufnahme von Einlogierern kommt auch noch sehr entgegen das Vorhandensein von Nebenräumen, wie dies Uebersicht III für Frankfurt a. M., Charlottenburg, Berlin, Essen, München, Hamburg zeigt. Die Untersuchung für Hamburg scheint allerdings nachzuweisen, daß diese Nebenräume nicht zur Unterbringung der Einlogierer, sondern von den Vermietern mehr für sich selbst benutzt werden.

Gehen wir nun etwas näher ein auf die Folgen, die die Aufnahme von Einlogierern in die kleinen und kleinsten, sowie die überfüllten Wohnungen bzw. diejenigen mit mehreren Haushaltungen mit sich bringt. — Daß es sich hier (in heizbaren 1—2 Zimmerwohnungen bzw. Wohnungen mit 1—3 Räumen) meist nicht um Zimmermieter, d. h. Leute, die 1 Zimmer für sich allein zur Verfügung haben, handeln kann, liegt auf der Hand und wird durch die betreffenden Zahlen für Magdeburg, Frankfurt und Breslau (Uebersicht III) bestätigt.

Uebersicht V ergibt, daß von den überfüllerten Wohnungen diejenigen mit Einlogierern recht bedeutende Teile ausmachen, solche unter 10 Proz. sind selten, dagegen steigen dieselben bis zu 30 Proz. in Ulm, 27,7 in Hamburg, 47,9 in Bremen, 68,4 Proz. in München. Wie viele Wohnungen werden noch dadurch überfüllert, daß einzelne Zimmer an Zimmermieter zu deren Verfügung vermietet werden, der Vermieter sich auf den Rest beschränkt, wobei leicht 6 und mehr Personen auf 1 heizbares, 11 und mehr Personen auf 2 heizbare Zimmer kommen können, s. Hamburg, München, Chemnitz.

Selbst in den Wohnungen mit mehreren Haushaltungen, wo es sich in den meisten Fällen schon so wie so um ein enges Zusammenwohnen fremder Elemente innerhalb von Räumen, die eine scharfe Trennung der einzelnen Reiche nicht zulassen, handelt, treten durch Aufnahme von Einlogierern noch weitere Durcheinanderwürfelungen ein. In München umfassen die Einlogierer 10 Proz. der Mitglieder dieser Haushaltungen. Auch über ihre Wohnungsverhältnisse liegen einige Materialien vor. So umfaßten in Hamburg 31 dieser Wohnungen nur 1 heizbares Zimmer und Küche, 829 oder 12 Proz. nur 3 Räume, 3173 oder ca. 45 Proz. 4 Räume. In München befanden sich mehrere Haushaltungen: in 9 Wohnungen mit 1 Raum, in 245 mit 2 Räumen, in 647 mit 3, in 1225 mit 4 Räumen.

Ganz besonders ungünstig scheinen diese Verhältnisse in Königs-

Uebersicht V<sup>1)</sup>.

Stadt	1 Zimmer-W. üb.			2 Zimmer-W. überf.		
a	überh.	mit E.	Proz.	überh.	mit E.	Proz.
Stuttgart	1876	234	12,5	311	58	18,7
Ulm	627	82	13,1	70	21	30,0
Heilbronn	616	78	12,7	87	8	9,2
Esslingen	441	12	2,8	39	7	18,0
Cannstatt	475	39	8,2	55	5	9,1
Magdeburg	4541 überf. W. davon 13,54 mit E.					
Hamburg	5873	947	16,1	715	198	27,2
Essen	35,0 Proz. d. überf. Wohn. hab. E.					
	1 Raum		2 Räume		3 Räume	
München	1597	312	1913	757	114	78
in Proz.	19,5		39,6		68,4	
Bremen	379	30	812	161	136	65
	7,9		19,8		47,9	
Leipzig	52,7 Proz. d. Wohn. mit Teilverm. we- niger als 10 ehm Schlafrum pro Kopf					
b	Wohnungen		Haushalt		Proz. d. Bew. an Einlog.	
München	2751		5579		10,0	
Hamburg	6982		14375		5,39	

berg i. Pr. zu sein. Dasselbst<sup>2)</sup> befanden sich in 922 Wohnungen 2 Haushaltungen (wohl einschließlich Einzelhaushaltungen), in 35 Wohnungen 3, in vier Haushaltungen. Von den Wohnungen mit 2 Haushaltungen hatten 243 = 27,1 Proz. Einlogierer und zwar enthielten sie 304 Einlogierer und daneben noch 154 Verwandte.

565 dieser Wohnungen hatten nur 1 heizbares Zimmer (7 dieses lediglich; 188 noch gemeinschaftliche Küche, zu 23,4 Proz. Einlogierer; 78 eine eigene Küche, 15,4 Proz. Einlogierer, 4 ein Kabinet ohne Küche, zu 25,0 Proz. Einlogierer; 60 dazu eine gemeinschaftliche Küche, zu 35,0 Proz. Einlogierer; 228 eine eigene Küche, zu 27,7 Proz. Einlogierer), von denen 141 = 24,9 Proz. Einlogierer enthielten. 237 Wohnungen hatten 2 heizbare Zimmer und zu 24,8 Proz. Einlogierer, 62 noch 1 Kabinet und zu 37,0 Proz. Einlogierer, im ganzen hatten 30,5 Proz. der 2 Zimmerwohnungen Einlogierer. Von den 38 drei Zimmerwohnungen hatten 13 = 34,2 Proz. Einlogierer. Von den 10 Wohnungen mit mehr als 4 heizbaren Zimmern hatten 50 Proz. Einlogierer.

1) a Ueberfüllte\* Wohnungen, b Wohnungen mit mehreren Haushaltungen. — \* nach der örtlichen Bezeichnung.

2) Das nachfolgende, bisher noch nicht veröffentlichte Material verdanke ich der Güte des Direktors des dortigen Statistischen Amtes, Herrn Dr. Dullo, der mir dasselbe zu meiner großen Dankesverpflichtung zur Benutzung überließ.



### Der Einfluß des Einlogiererwesens auf die Mietedauer.

Für Essen ist eine um 49,3 Proz. kürzere Wohndauer nachgewiesen worden, in Hamburg wich die Wohndauer der gewerbsmäßigen Vermieter nicht viel von der allgemeinen ab, vermutlich weil sie von vornherein solche Gegenden bevorzugen, in denen eine ständige Nachfrage nach solchen Quartieren vorliegt. Immerhin wird das Einlogiererwesen nicht gerade zur Verlängerung der Wohndauer beitragen und wenn man bedenkt, daß die Umzugskosten ca. 12 Proz. der Miete betragen und an vielen Orten ein sehr häufiger Wechsel, besonders innerhalb der Kleinwohnungen, konstatiert ist, so fällt dieser Punkt bei Feststellung des Reinertrages aus der Untervermietung sehr in Betracht.

### Die Steigerung der Wohndichtigkeit durch die Einlogierer.

Die Uebersichten II und III zeigen, in welchem Umfange Haushaltungen Einlogierer aufnehmen, die Uebersicht V speziell für die Wohnungen mit ungenügendem Raum. Daß an der Ueberfüllung der Wohnungen — nicht nur derjenigen mit 1—3 Räumen — die Einlogierer ihren vollgerüttelten Anteil haben, geht aus Uebersicht VI hervor, die die bedeutende allgemeine Steigerung der Wohndichtigkeit

#### Uebersicht VI.

#### Steigerung der Wohndichtigkeit durch die Einlogierer.

		Auf einen Wohnraum kommen Personen in Wohnungen mit ... Wohnräumen							
		1	2	3	4				
Essen						in Breslau mit Mietklassen pro Wohnung			
ohne Einlogierer		1,79	1,94	1,69	1,83				
mit „		2,83	2,61	2,08	1,76				
Hamburg									
ohne Einlogierer		1,5	1,3	1,25	1,05				
mit „		3,07	1,8	1,45	1,3				
		bis 100 M.	101— 200 M.	201— 300 M.	301— 400 M.	401— 500 M.	501— 600 M.	601— 800 M.	800— 1000 M.
Breslau									
ohne Einlogierer		2,3	3,9	3,9	3,9	4,2	4,4	4,5	4,7
mit „		3,09	4,8	5,1	4,7	5,0	5,2	6,0	7,0
		2	3	4	5	6	Raumeinheiten, d. h. nichth. = 1, heizb. = 2 Von 100 Wohnungen mit ... kamen p. Einheit mehr als 1 Erwachsener oder 2 Kinder		
Chemnitz (2 Teile)									
ohne Fremde		21,14	35,11	22,64	11,92	4,77			
mit Schlafleuten		66,67	74,70	65,97	39,74	29,34			

durch die Einlogierer, die mit der Abnahme der Wohnungsgröße wächst und so die schon vorhandene enge Belegung der kleinsten Wohnungen zum Teil bis auf das Doppelte vergrößert, nachweist. Wird in einigen

Städten wie z. B. München, Hamburg gerade die Ueberfüllung der Wohnungen dem Einlogierwesen in die Schuhe geschoben, so wird in andern sein Anteil hieran sehr unterschätzt, denn 1. sind die Anteile der Wohnungen mit Einlogieren an den überfüllten an sich schon sehr bedeutend, 2. aber läßt das Material einiger Städte erkennen, daß die Ueberfüllung dieser Wohnungen noch größer ist im Durchschnitt, als die derjenigen ohne Einlogierer. So beträgt die Bewohnerzahl in Hamburg für die ersteren 7,09 und 10,7, für die letzteren 6,9 und 10,9 in den Wohnungen mit 1 bzw. 2 heizbaren Zimmern. Nach Räumen überhaupt läßt sich dieselbe nachweisen in München und Bremen

mit Einlog. für 1 Raum	ohne Einlog.	mit Einlog. für 2 Räume	ohne Einlog.
4,81	4,76	7,84	7,72
5,5	5,17	8,0	7,68

Wird es sich auch in den meisten Fällen um Aufnahme von 1, höchstens 2 Einlogierern in eine dieser Wohnungen handeln, so muß man bedenken, welcher Unterschied es ist, wenn die Familie bei so engem Zusammenhausen nicht unter sich ist, sondern noch Fremde aufnimmt, so daß dann noch sogar die Bewohnerzahl im Durchschnitt wächst. Hier liegen Verhältnisse vor, die durchaus beseitigt werden müssen und wie das Beispiel Essens zeigt, auch beseitigt werden können.

#### Die Wohnungsverhältnisse der Vermieter und der Einlogierer.

Ueber diejenigen der Vermieter verbreitet einiges Licht: Essen mit einer prozentualen Feststellung der abvermieteten Wohnungsteile und der Auszählung gemeinschaftlicher Schlafräume von Ver- und Einmietern, Hamburg durch eine nach Räumen unterscheidende Aufstellung über die den gewerbsmäßigen Vermietern verbleibenden Wohnungsteile und deren Belegung. In Essen haben vermietet von ihren Wohnungen von den 4244 Familien

mit Zimmermietern	mit Schlafleuten
52% bis $\frac{1}{3}$ , 45% bis $\frac{2}{3}$ , 3% noch mehr	28% bis $\frac{1}{3}$ , 67% bis $\frac{2}{3}$ , 5% n. m.,

ohne daß wir uns hiernach ein klares Bild davon machen können. Auf die Hamburger detaillierteren Angaben für ca. 1500 Familien können wir nicht näher eingehen, sondern nur bemerken, daß von denselben 182 nicht mehr wie einen Raum (meist die Küche), 613 Küche und ein Zimmer (zu 60 Proz. nicht heizbar) für sich behalten<sup>1)</sup>.

Bei Betrachtung der Wohnungsverhältnisse der Einlogierer werden wir zunächst finden, daß ca. die Hälfte derselben zu je einem in der betreffenden Haushaltung ist und zwar ist dieses, sowie die Benutzung eines Zimmers für sich allein bei den weiblichen Einlogierern in noch größerem Umfange der Fall, als bei den männlichen. So waren allein in der Haushaltung in Magdeburg 63,88 Proz. der Einlogierer, in Bremen ca. 41,0 Proz., in Breslau 44,8 Proz., der Schlafleute in Berlin 31,7 Proz. der männlichen, 48,6 Proz. der weiblichen, in Charlottenburg 42,0 Proz.

1) Die vermietende Familie drängt sich also nicht nur überhaupt, sondern auch noch in den minderwertigeren Räumen zusammen.



und 58 Proz., der Einlogierer in Hamburg 42,5 Proz. und 42,3 Proz. Hier hatten ca. 60 Proz. der zu 3 und mehr in einer Haushaltung befindlichen Einlogierer 1 Zimmer für sich, in Essen legten die Schlafmädchen 4mal so viel Wert hierauf als die Schlafburschen nach den Prozentzahlen.

Es ist hier wohl der Ort, auf einen Punkt der hochinteressanten neuen Bremer Untersuchung hinzuweisen, „die Wohnungen mit Einlogierern verschiedenen Geschlechts“. Während von verschiedenen Städten wohl die Haushaltungen mit der Anzahl der Einlogierer nach dem Geschlecht getrennt angegeben werden, sind hier zum ersten Mal hierfür die Wohnungen nach ihrer Größe angegeben worden. „Wenn wir von den Wohnungen absehen, in denen alle vorhandenen Einlogierer miteinander verwandt waren, so ergeben sich 461 Wohnungen, welche Einlogierer verschiedenen Geschlechts, und zwar 853 männliche, 627 weibliche enthielten. Nicht weniger als 40,4 Proz. der letzteren lebten in diesen Wohnungen mit  $\frac{1}{10}$  der männlichen Einlogierer zusammen. In den Wohnungen mit 2 Wohnräumen kamen Einlogierer verschiedenen Geschlechts in 54 Fällen vor, in denen mit 3 in 114 Fällen, in denen mit 4 Räumen in 147 Fällen. Eine Wohnung mit 3 Wohnräumen enthielt außer den Familienangehörigen 10 Einlogierer, 2 sechs, 3 andere 5 Einlogierer verschiedenen Geschlechts.“

Wenn man ferner bedenkt, daß die Einlogierer der 31 Großstädte (Uebers. I) sich zu fast gleichen Teilen in Schlaflaute und Zimmermieter trennen, von denen die letzteren doch im allgemeinen in zufriedenstellender Weise untergebracht sein werden, so muß man zu dem Schlusse kommen, zu dem auch Bremen sowie Leipzig auf Grund eingehenden Enquete kommt, daß die Wohnungsverhältnisse der Vermieter im ganzen genommen sicher zu mehr Anständen Veranlassung geben, als die ihrer Einlogierer. Es sind daher Vorschriften für den einen Teil dieses Verhältnisses, wie Breslau recht kraß zeigt, vom Uebel und müssen dieselben unter allen Umständen beiden Seiten gerecht werden. Fürsorge für die Einlogierer allein kann doch nur auf Kosten der Vermieter geschehen.

### Ergebnisse der Untervermietung.

Verhältnis von Untermiete zu Miete. In Essen nahmen ein:

	bis 50 Proz.	51—75 Proz.	76—100 Proz.	101—200 Proz.	d. Miete
v. Zimmerverm.	22,1 Proz.	20,4 Proz.	27,5 Proz.	23,2 Proz.	
v. Schlafstellenv.	31,9 „	20,4 „	20,8 „	21,1 „	

In Hamburg nahmen die gewerbsmäßigen Vermieter zum größten Teil 70—130 Proz. ihrer Miete ein. Hierbei, wie auch bei den absoluten Einnahmen in diesen 2 Städten ist zu berücksichtigen, daß in die Untermiete in fast allen Fällen Mobilienbenutzung, zum größten Teil Frühstück und Dienstleistungen einzurechnen ist. Es ist ferner nicht zu vergessen, daß die Statistik hierbei nur die im Jahre erreichbaren Mieten<sup>1)</sup> erfaßt, nicht die tatsächlich erhaltenen, ein Leerstehen des

1) Für das Jahr durch Multiplikation der Monatsmieten gewonnen.

Zimmers, ein Durchbrennen mit der Miete kann diesen Unterschied recht bedeutend machen.

Verhältnis von Miete zu Einkommen der Vermieter. Die Hamburger Untersuchung ergibt, daß ca. 80 Proz. der gewerbmäßigen Vermieter 25—80 Proz. ihres Einkommens an Miete zahlen, daß letztere in zahlreichen Fällen 100, 200, 400 Proz. des Einkommens beträgt. Dieser Anhalt läßt wohl den allgemeinen Schluß zu, daß durch Untervermietung zwei Faktoren der Hauswirtschaft in ein sehr unglückliches Verhältnis geraten können, von denen die Ausgabe (Miete) beschafft werden muß, die Einnahme (Untermiete) nur im günstigsten Falle in erwarteter Höhe erreicht werden kann.

Die betreffenden Verhältnisse für die Einlogierer selbst hat Essen dahin festgestellt, daß dieselben einen angemessenen Teil ihres Einkommens auf die Wohnung verbrauchen und das Erhaltene nicht unverhältnismäßig teuer bezahlen.

Es sind daselbst ferner die Bruttoeinnahmen der vermietenden Haushaltungen aus der Untervermietung sowie die Reineinnahmen festgestellt worden. So groß die ersteren sind, so gering, kann man beinahe sagen, sind die letzteren — rechnerisch —, wenn auch nicht ganz so in der Praxis. Immerhin zeigen die Baseler und Essener Berechnungen an einem Zimmermieter einen ganz kleinen, an 1—2 Schlafgängern gar keinen Reingewinn, Ergebnisse, die mir durch mündliche Auskünfte gelegentlich der Bremer teilweisen Wohnungsuntersuchung nur bestätigt wurden. „Bei Kostgebereien spielt der Unternehmergewinn eine größere Rolle, der Arbeiter lebt selbst besser, wenn er Kostgänger hat, die Frau erhält eine wirtschaftlich wichtigere und selbständigere Stellung.“ Und doch sagt Bücher auch: „die größere Wohnung wird nicht genommen, um Einlogierer zu halten, sondern diese werden aufgenommen, weil nur größere Wohnungen zu haben sind“.

### III. Die Berufe der Einlogierer.

Leider ist bisher außer in Hamburg und Bremen über diesen wichtigen Punkt (s. u.) noch nichts gebracht worden. Die Hamburger Untersuchung ergab, daß die Anteile der Berufsgruppen an Einlogierern so ziemlich dem an Erwerbstätigen überhaupt bis in die Berufsstellungen hinein parallel gingen, ja, daß die bekannte entgegengesetzte Entwicklungstendenz für männliche und weibliche Erwerbstätige sich auch hier erkennen ließ. Eine genaue Feststellung des Anteils der einzelnen Berufe, unterschieden nach dem Geschlecht und der Berufsstellung gelegentlich jeder Volkszählung würde einen sehr wertvollen Beitrag zur Aufklärung ihrer Lage bieten.

Eine Kombinierung mit den Mietklassen (Volks. Z. 1895) ergab, daß in Hamburg auf die Kleinwohnungen entfielen: bei den männlichen Einlogierern von den Selbständigen 33,3 Proz., von Angestellten 63,3 Proz., bei den weiblichen 26,2 Proz. bzw. 70,0 Proz. Diese würden also von beiden Geschlechtern ziemlich gleichmäßig benutzt, während in den mittleren Wohnungen der Prozentsatz der männlichen, in den großen



der der weiblichen größer ist. Auch kann man auf einen Unterschied in den Wohnungsverhältnissen beider Geschlechter daraus schließen, daß die höchsten Anteile an männlichen Einlogierern die Mietklassen von 250—400 M. und 500—600 M., an weiblichen diejenigen von 250 bis 400 M. aufweisen und daß während bei den ersteren ein größerer Anteil der Selbständigen gegenüber den Angestellten bei der Klasse von 500 bis 600 M. anfängt, bei den weiblichen dies schon der Fall bei 450—500 M. Miete ist. Eine Unterscheidung der Erwerbstätigen wie der Einlogierer nach Altersstufen ergibt auch hier die schon oben festgestellte Parallelität, so daß der etwas gleichmäßigeren Verteilung der weiblichen Erwerbstätigen die der weiblichen Einlogierer entspricht.

Die Bremer Untersuchung über die Berufe der Einlogierer ergibt zunächst folgende Uebersicht. Es waren Einlogierer von je 100 Berufstätigen

der Berufsgruppen und Stellungen	von den männlichen	von den weiblichen
Selbständige in		
Landwirtschaft, Industrie und Handel	4,0	4,6
Angestellte, davon	16,9	8,5
Großhandel	20,4	13,4
Kleinhandel	23,5	11,4
Arbeiter, davon	21,4	13,5
Metallverarbeitung	20,4	—
Maschinen und Werkzeuge	21,3	—
Holz- und Schnitzstoffe	22,8	14,9
Bekleidung und Reinigung	35,3	6,8
Baugewerbe	29,2	—
Textilindustrie	34,6	36,1
wechselnde Lohnarbeit	27,8	10,9
Freie Berufe, öffentlicher Dienst	7,6	9,2
Personen ohne Beruf	11,8	2,6

Von den 434 Selbständigen entfielen 100 auf die Gruppe Bekleidung und Reinigung (Schneider etc.), 127 (wohl zumeist den wohlhabenderen Ständen angehörige Zimmermieter) auf den Großhandel, 100 auf den Kleinhandel. Von 1616 berufstätigen weiblichen Einlogierern waren 1003 Arbeiterinnen, von denen 490 zum großen Teil Ausländerinnen, in „der“ Jutespinnerei beschäftigt waren.

Wie auffallend ist der größte Anteil in der Berufsgruppe XIV. Bekleidung und Reinigung mit 35,3 Proz. bzw. 32,2 Proz. in Bremen und Hamburg in ihren Arbeitern, wie in ihren Selbständigen. (Siehe hierzu auch die Bemerkung bei dem Berufe der Vermieter.)

#### IV. Das Geschlecht der Einlogierer.

Uebersicht I wies einen naturgemäß geringeren Anteil der Einlogierer bei der weiblichen Bevölkerung auf. Daß die weiblichen Einlogierer noch mehr allein in einem Haushalt Aufnahme suchen bzw. finden als die männlichen, haben wie schon festgestellt, wie auch die

Unterschiede der Geschlechter gelegentlich der Wohnungsverhältnisse, als auch bei Betrachtung ihrer Berufe erwähnt wurden.

### V. Das Alter der Einlogierer.

Hamburg und Bremen weisen hierfür gleiche Verhältnisse auf. Die größere Hälfte, ca. 70 Proz. der Einlogierer beider Geschlechter steht im Alter von 16—30 Jahren. Ein Vergleich mit den Einwohnern überhaupt ergibt den größten Anteil in der Altersklasse von 20—25 Jahren, von den männlichen in Hamburg 36,4 Proz., in Bremen 31,9 Proz., von den weiblichen 5,6 Proz. bzw. 5,03 Proz. Einlogierer. Diese Tatsache beleuchtet die ungeheure Wichtigkeit der Frage, wo und wie der Einlogierer logiert.

### VI. Der Familienstand der Einlogierer.

Hamburg zeigt in Bezug hierauf, daß 85,9 Proz. der männlichen Einlogierer ledig waren, bei den weiblichen waren es 69,1 Proz., daneben 16,0 Witwen. Wie selten unter den Verheirateten zusammenlebende, einlogierende Ehepaare sich finden, weisen Hamburg und Bremen nach. Es ist dieses auch sehr natürlich, denn, da dieselben in den meisten Fällen ihre eigenen Möbel haben, für sich allein kochen, so werden sie vielfach als Abmieter, Aftermieter u. s. w. bezeichnet, nicht als Einlogierer.

Der Anteil der Einwohner an Einlogierern überhaupt bei Unterscheidung der Familienstands- und Altersklassen ist sehr verschieden, am größten ist er bei den Geschiedenen und Getrenntlebenden.

### VII. Die Gebürtigkeit der Einlogierer.

Liegt es am nächsten, bei Einlogierern an Fremdgebürtige, Zugezogene zu denken, so überrascht es, wenn in Hamburg von den männlichen Einlogierern 15,9 Proz., von den weiblichen gar 30,1 Proz. dort geboren sind, besonders wenn man an die Anzahl in Hamburg geborener, aber bei ihrer Herrschaft nicht bei ihrer Familie wohnenden Dienstmädchen denkt. In Bremen sind 14,6 Proz. der männlichen, 22,1 Proz. der weiblichen Einlogierer daselbst, die Hälfte dieser Anteile im Ausland, geboren.

Eine Berücksichtigung des Familienstandes, der Altersklassen hierbei ergibt Unterschiede. So ist in den jüngsten und den älteren Altersklassen der Prozentsatz der Eingeborenen ein höherer in Hamburg als der Durchschnitt.

### VIII. Die Kostkinder.

Nur einige Städte bringen kurze Angaben über Zahl und Geschlecht derselben. Ueber die sie aufnehmenden Haushalte und deren Entschädigung etc. werden die in diesem Jahre in den verschiedensten Städten unternommenen Wohnungsuntersuchungen vielleicht einiges Material zu Tage fördern, zum mindesten ist dieses von der Bremer zu erwarten.



Auf einen sehr bedenklichen Punkt sei auch hier schon aufmerksam gemacht, daß die Haushaltungen mit Kostkindern in sehr vielen Fällen auch Einlogierer aufnehmen, daß ihre Wohnungsverhältnisse sehr oft (s. Hamburg, Bremen) zu Beanstandungen Veranlassung geben. Die Kost-Halte-Ziehkinder u. ä. faßt die Bremer Untersuchung als „Familienpfleglinge“ zusammen. Deren waren in der Stadt 1366 in 1082 Haushaltungen vorhanden, ihre Zahl ist damit sicher noch nicht ganz erfaßt. Eine wenig erfreuliche Erscheinung ist es, daß diese Pfleglinge sehr oft mit Einlogierern in einem Haushalt zusammentreffen, nämlich 432 in 336 Haushaltungen mit 600 Einlogierern, sowie daß über 50 Proz. derselben in den Wohnungen mit 2 oder 3 „Wohnräumen“ untergebracht sind

### IX. Die Beseitigung der Uebelstände im Einlogiererwesen.

Wie schon die Ueberschrift besagt, denken wir nicht — und ist sicher für absehbare Zeit nicht zu denken — an eine Beseitigung des Einlogiererwesens, sondern nur an eine solche der Uebelstände desselben. Diese kann erreicht werden dadurch 1) daß die bestehenden Einlogiererverhältnisse verbessert werden, 2) daß neue und auch möglichst andersartige geschaffen werden. Wir haben gesehen, die hauptsächlichsten Anstände im Einlogiererwesen ergeben sich in Bezug auf die Wohnungsverhältnisse. Es sind denn auch schon von den verschiedensten Behörden und an den verschiedensten Orten Vorschriften über die Unterbringung der Einlogierer<sup>1)</sup> — seltener auch ihrer Vermieter — erlassen worden. Wie nötig solche sind, zeigt Leipzig, wo von über 22 000 ausgemessenen Wohnungen mit Teilvermietung 64,57 Proz. Verstöße zeigten, 52,7 Proz. allein ungenügende Schlafräume. Ihre Ausbreitung zeigt aber andererseits die Schwierigkeit durchführbarer Maßregeln, sind solche in Leipzig zwar beschlossen, aber „aus verschiedenen Gründen“ noch nicht eingeführt worden. Andererseits zeigt das Vorgehen der Wohnungsinspektion in Essen, wieviel durch eine solche auf dem Wege besserer Wohnungsausnutzung und wenn auch langsam, aber sicher, selbst in Bezug auf Entlassung von Einlogierern erreicht werden kann. Betonten wir erst, daß an gänzliche Abschaffung der Untervermietung aus im Laufe der Arbeit vielfach berührten Gründen nicht zu denken sei, so stellten wir doch auch andererseits fest, daß ihre Reinerträge oft sehr gering seien. Daß diesem minimalen Gewinne nicht selten gesundheitliche und sittliche Schädigungen für die vermietende Familie gegenüberstehen, die auf die Dauer auch ihn noch in Frage stellen, hier aufklärend zu wirken wie überhaupt auf die Bedeutung der Ausgaben für ein gesundheitsgemäßes Wohnen gegenüber anderen hinzuweisen, ist eine der wichtigen Aufgaben einer Wohnungsinspektion. Der mit ihr eventuell zu verbindende Wohnungsnachweis könnte sich auch auf Logis erstrecken und, wenn derselbe nur gute empfiehlt, sehr zur Hebung vieler Anstände beitragen.

1) An dieser Stelle würde auch wohl darauf hinzuweisen sein, wie durch die immer zahlreichere Erstellung von Wohnungen durch Baugenossenschaften und Stiftungen, in denen die Aufnahme von Einlogierern verboten ist, ein immer größerer Kreis von Familien ausscheidet, an die Anschluß zu finden für junge Leute vielleicht auch oft ganz wünschenswert gewesen wäre.

Sollte aber die Abschaffung der Einlogierer einmal tatsächlich die wirtschaftlichen Kräfte des Vermieters übersteigen, so geben die Wohnungshilfsvereine in M.-Gladbach, der städtische Fonds in Heidelberg zur Unterstützung solcher Familien lehrreiche Beispiele der Hilfe. Damit diese Maßregeln aber nicht nur ein Abschieben der Einlogierer von einer Familie auf die andere bewirken, müßten sie zur Voraussetzung die Schaffung neuer Unterkunftsgelegenheiten, von Logierhäusern, für zahlreiche Schlafgänger haben. Deren Erbauung muß also Hand in Hand mit diesen Zwangsmaßregeln gehen, denn daß der Arbeiter solche Heime von vornherein aufsucht, wird durch die unvermeidliche, wenn auch noch so geringe, damit verbundene Freiheitsbeschränkung zunächst schwer zu erreichen sein. Für die Einrichtung der Heime brachte die Leipziger Konferenz der Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen viel Nützliches aus der Praxis der in überraschender Anzahl schon bestehenden bei, bewies aber auch die absolute Notwendigkeit durch statistische Unterlagen sich einen Einblick in die Verhältnisse der Einlogierer zu verschaffen. Denn wie sollen Logierhäuser den Bedürfnissen ihrer Bewohner angepaßt sein, um reüssieren zu können, wenn man keine Ahnung hat, wer die letzteren sind. Daß sich dies auf von Städten zu schaffende Logierhäuser und nicht auf solche der Unternehmer bezieht, braucht wohl nicht hervorgehoben zu werden.

Gehen wir mit ein paar schließenden Worten noch etwas auf die Vorbedingungen des Prosperierens eines Ledigenheimes ein: Dasselbe soll den Neigungen und Bedürfnissen der Schicht von Arbeitern, für die es bestimmt ist, angepaßt sein, hieraus ergibt sich mit zwingender Notwendigkeit die Feststellung ihrer Berufsstellung, ihrer Gebürtigkeit, von Alter und Familienstand. Für ausländische Arbeiter genügen oft Schlafsäle, für ungelernete Kojen wie in englischen Heimen, für Vorarbeiter ein einzelnes Zimmer in einem Heim mit weitgehender Selbstverwaltung (s. Krupp). Die hierdurch erforderliche Anlage verschiedener Heime kommt auch der Abneigung gegen Kasernierung und Arbeiterstadt entgegen, sie ermöglicht auch ihre Errichtung in der Nähe der Arbeitsstätte, ebenfalls ein sehr wichtiger Punkt. Beispiele gut gehender, rentierender Heime wie diejenigen der Stiftung „Arbeiterheim“ in Stuttgart, des „Gesellenheim“ der Volkskaffee- und Speiseanstalt in Berlin zeigen die auch sehr empfehlenswerte Verbindung mit anderen Veranstaltungen, wie Speisehäusern, Waschanstalten u. s. w. Daß der Arbeiter seine Sachen geflickt, gewaschen, wenn auch vielleicht nicht immer umsonst, so doch für billiges Geld durch seine Logiswirtin bekommt, ist ein wichtiger Grund, weshalb er dem Unterkommen in einem Heim das in einer Privatwohnung vorzieht, neben der größeren Freiheit. Wie wenig wünschenswert aber diese ist, ergibt sich aus dem zum größten Teil sehr jugendlichen Alter der Einlogierer. Wie weit aber letztere nicht nur beaufsichtigt, sondern auch beeinflusst werden können, hängt gänzlich von der Persönlichkeit der betreffenden Leitung ab, wie wir zuletzt aber nicht zum mindesten betonen wollen.



## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Graziani, Augusto, Istituzioni di Economia politica. Torino (Bocca) 1904. 718 pp.

Durch dieses in der Nuova Collezione di Opere giuridiche als No. 124 erschienene Werk hat der Verfasser, einer der hervorragendsten Fachmänner Italiens, dormalen Professor an der Universität Neapel, die italienische Literatur neuerlich um ein wertvolles Buch bereichert, das sich würdig den nun schon nicht mehr seltenen italienischen Lehrbüchern der Nationalökonomie anreicht, ja in manchen Richtungen die meisten derselben übertrifft. Soweit ihm dies zulässig erschien, hat es Graziani vermieden, von dem Gebiete der reinen Theorie auf das der volkswirtschaftlichen Morphologie, der Wirtschaftsgeschichte, der Politik u. s. w. überzugehen; er hat sich nicht gescheut, in reichlichster Benutzung der heimischen und der ausländischen Literatur das Gute zu nehmen, wo er es fand, und damit — im besten Sinne des Wortes — als Eklektiker zu erscheinen und sich zu geben. Wie eingehend, aber auch unter welchem Gesichtswinkel der Verfasser seiner Aufgabe zu entsprechen sucht, zeigt beispielsweise seine auf den ersten Seiten gebrachte Darstellung des Begriffes „Egoismus“ und des Wirtschaftsprinzipes in deren Bedeutung und Tragweite. Besonders eingehend behandelt der Verfasser die Methoden- und die Wertlehre; insbesondere in der letzteren Richtung beschäftigt sich Graziani viel mit Menger und Böhm-Bawerk und in manchem Bezüge besonders mit Marshall, indem er sich auch mit deren neuesten Kritikern auseinandersetzt: die Darstellung vom subjektiven Werte ist ganz vorzüglich gelungen in ihrer Klarheit und in ihrer sachlich wohl erschöpfenden und konzisen Fassung; sie ist gewiß geeignet, volles Verständnis für diese grundlegende Streitfrage in weitere Kreise zu tragen und gleichzeitig auch die Bedeutung der Frage für praktische Probleme jedermann gegenüber ins rechte Licht zu stellen. Graziani ist übrigens als Gelehrter zu bekannt, um die bei ihm zu Tage tretende Grundanschauung noch besonders bezeichnen zu müssen. — Während das erste Buch die Grundbegriffe der Volkswirtschaftslehre behandelt, stellt das zweite die Lehre von der Produktion dar. Hier kann der Verfasser es naturgemäß nicht unterlassen, auch einige praktische Probleme, so das des Absentismus

(S. 126, 127) zu streifen; insbesondere das letztere ist ja schon fast ein spezifisch italienisches Problem geworden. Das dritte Buch behandelt den „Tauschwert“ auf mehr als 100 Seiten, wobei die ökonomischen Vorbedingungen des Tausches auf den Seiten 205 ff. im Sinne der Mengerschen Schule dargestellt werden. Die Einkommensverteilung bildet der noch immer üblichen Systematik gemäß den Gegenstand des vierten Buches; hier muß Graziani auch zum „Eigentume“ und damit zur sozialistischen Doktrin Stellung nehmen; er tut dies mit größter Sorgfalt und Vorsicht auf den Seiten 307—331; der Verfasser gelangt zur Ansicht, eine allgemeine Theorie des Eigentums habe es zu erklären und nicht den Versuch zu machen, es zu rechtfertigen, da es ja unter allen Umständen stets nur als Folgewirkung jeweils gegebener Tatsachen erscheine. In Betreff der Bodenrente sei besonders auf die Ausführungen der Seiten 352ff. über eine generalisierende Rentenlehre verwiesen. — Die Hilfsmittel des Verkehrs werden im 5. Buche dargestellt. Auf eine besondere Theorie des Konsums geht der Verfasser ex professo nicht ein.

v. Schullern.

Béchaux, August, Die französische Nationalökonomie der Gegenwart. Uebersetzt und mit Anmerkungen versehen von G. Wampach. Berlin 1903.

Im Jahre 1892 hatte Henri St. Marc eine Schrift veröffentlicht: „Etude sur l'enseignement de l'économie politique dans les universités d'Allemagne et d'Autriche“; sie war das Ergebnis einer Studienreise, die der Verf. gemacht hatte, um die Unterrichtsmethode der Volkswirtschaftslehre an den deutschen Universitäten kennen zu lernen. — Er zog darin interessante Vergleiche zwischen der wissenschaftlichen Nationalökonomie Deutschlands und Frankreichs und gestand, daß gegenüber der Vielgestaltigkeit des Unterrichts in Deutschland die französische akademische Nationalökonomie unter einer gewissen Einseitigkeit ihrer Richtung und Methode leide: „En Economie Politique nous trouvons une Ecole puissante, sectaire, orgueilleuse, qui, depuis les Physiocrates, domine la science française et traite en ennemi quiconque ne lui rend pas hommage“ (S. 119). — Gegenüber dieser Auffassung vertritt Béchaux in seiner vorliegenden Studie, die den I. Band einer Serie von Abhandlungen „Nationalökonomische Schulen des 20. Jahrhunderts“ bildet, die abweichende Meinung, daß die englische orthodox-liberale Nationalökonomie durchaus nicht allgemein in Frankreich die Herrschaft habe; vielmehr bewegten sich die meisten Nationalökonomien auf einer Linie, die die Mitte halte zwischen der englischen individualistischen und der deutschen staatssozialistischen Schule. So unterschieden sich die französischen Oekonomen von der britischen Schule, für die der Staat nichts und von manchen deutschen Volkswirtschaftslehrern, für die er alles sei. „Sie opfern weder den Produzenten dem Produkte, wie der englische Liberalismus, noch das Produkt den Produzenten, wie dies der deutsche Staats- und Kathedersozialismus tut.“ (S. 9.)

Beachtenswert ist die scharfe Kritik, die der Verf. an der sogenannten „soziologischen“ Richtung in Frankreich übt.



Alles in allem schildert Verf. die herrschende französische Nationalökonomie als nach Methode und Forschungsergebnissen sehr hochstehend, vielseitig und fruchtbar; mir scheint es, daß Béchaux viel zu sehr die Schwächen seiner Landsleute übersieht: denn die führenden Gelehrten und Zeitschriften in Frankreich stehen allerdings immer noch überwiegend auf dem alt-englischen, liberalen Standpunkte; die vereinzelt outsiders sind nicht mächtig genug, um gegen diese herrschende Strömung aufzukommen.

Immerhin mag Béchaux' Schrift zur Orientierung über die französische wissenschaftliche Nationalökonomie empfohlen werden; nur muß sie mit der nötigen Kritik gelesen werden.

Königsberg i. Pr.

Karl Diehl.

Liebknecht, W., Dr. phil., Zur Geschichte der Werttheorie in England. Jena 1902.

Für die Dogmengeschichte der Werttheorie war bisher neben dem Material, das Marx in seiner Kritik der politischen Oekonomie (1. Kapitel A. Historisches zur Analyse der Ware) gab, Zuckerkandls Werk „Zur Theorie des Preises“ die wichtigste Quelle. Liebknecht hat in anerkennenswerter Weise diese dogmenhistorischen Arbeiten ergänzt. Er hat besonders den englischen Autoren, die vor Ricardo lebten, sein Interesse zugewandt und viele Autoren, die Marx und Zuckerkandl nur kurz abhandeln konnten, ausführlich gewürdigt, so namentlich Petty, Harris, James Steuart. Die Darlegung ist klar, knapp und soweit ich nachprüfen konnte, zuverlässig, so daß wir in Liebknechts Schrift eine wertvolle Bereicherung der dogmenschichtlichen Literatur besitzen.

Gegenüber dem darlegenden Teil ist der kritische viel kürzer und unbefriedigender ausgefallen. Hier zeigt sich Liebknecht zu sehr befangen in den Marxistischen Anschauungen. Ricardo wird viel zu sehr nach dem alten Schema als Vorläufer von Marx charakterisiert und die tiefgreifenden Unterschiede zwischen Marx und Ricardo nicht genügend hervorgehoben. In der Kritik der Marxschen Werttheorie nimmt L. einen erfreulichen Anlaß, mancherlei sehr anfechtbare Positionen in der Marxschen Theorie anzugreifen, um aber alsbald wiederholt zu versichern, daß Marx in allem wesentlichen durchaus recht hat.

Königsberg i. Pr.

Karl Diehl.

Sewall, The Theory of Value before Adam Smith. (A. u. d. T.: Publications of the American Economic Association, Third Series, Vol. II, No. 3, August 1901.)

Im Gegensatz zu der Schrift von Liebknecht, welche die geschichtliche Entwicklung der Werttheorie nur für die Periode von etwa 100 Jahren vor A. Smith verfolgt, gibt die Sewallsche Broschüre einen Gesamtüberblick über die Dogmengeschichte der Werttheorie vom Altertum bis zu A. Smith — infolgedessen werden die einzelnen Theorien nur kurz behandelt; vielfach hat Verf. auch nicht direkt aus den Quellen geschöpft, sondern aus den literargeschichtlichen Darstellungen von Endemann, Bonar, Roscher, Zuckerkandl u. a. Die Darstellung

ist übersichtlich; es ist Sewall gelungen nachzuweisen, daß die Keime zu den beiden Hauptrichtungen der heutigen Werttheorie, zu der objektivistischen und subjektivistischen Richtung, sich bereits in den ältesten volkswirtschaftlichen Schriften vorfinden. Sewall verwirft mit Recht die Trennung in subjektiven und objektiven Wert und gibt der Einteilung in sozialen und individuellen Wert den Vorzug.

Königsberg i. Pr.

Karl Diehl.

Cornélissen, Christian, *Théorie de la Valeur. Réfutation des Théories de Rodbertus, Karl Marx, Stanley Jevons et Böhm-Bawerk.* (Bibliothèque d'histoire et de sociologie.) Paris 1903.

Cornélissens Buch über die Werttheorie gibt eine so vollständige Darstellung und Kritik der wichtigsten Werttheorien, daß ich kein Werk in deutscher Sprache wüßte, das ihm — außer dem von Zuckerkandl — an die Seite zu stellen wäre. Mit einer erstaunlichen Literaturkenntnis ausgestattet, geht Verf. sehr ausführlich auf die deutsche, französische und englische Wertliteratur ein. Besonders eingehend werden Marx und Böhm-Bawerk behandelt. Cornélissen steht auf dem Standpunkte, daß er sowohl die objektivistische wie die subjektivistische Richtung der Werttheorie für einseitig hält und er versucht — ähnlich wie Dietzel und Marshall, aber doch in eigenartiger Weise — eine Verschmelzung beider Theorien vorzunehmen. Seine kritischen Bemerkungen namentlich gegenüber der Grenznutzentheorie sind sehr beachtenswert — wertvoll ist auch sein Schlußabschnitt, wo zum erstenmal versucht wird, zu zeigen, wie durch die Kartelle und Trusts für das Wert- und Preisproblem auch in theoretischer Hinsicht neue Gesichtspunkte gegeben wurden.

Königsberg i. Pr.

Karl Diehl.

Gebauer, Max, Dr. phil., Dozent der Staatswissenschaften an der kgl. Akademie zu Posen, *Das Wesen des Kapitalzinses und die Zinstheorie v. Böhm-Bawerks.* Breslau 1904.

Die vorliegende Schrift übt an einigen Grundsätzen der Böhmischen Zinstheorie gute Kritik: die psychologischen Entstehungsgründe des Zinses werden mit Recht abgelehnt und der Schwerpunkt auf die „Produktivität“ gelegt. Treffend weist Verf. nach, daß Böhm im Grunde genommen mit seiner Theorie nur eine Variante der Produktivitätstheorie gibt. Die eigene Zinstheorie Gebauers weist manche Mängel auf; wenn er auch mit Recht sich der „Produktivitätstheorie“ anschließt, so ist doch die Fassung, in welcher er diese so vielfach vertretene Theorie vorträgt, nicht einwandfrei. Er vindiziert dem Kapital selbst „Produktivität“; er läßt das Kapital „arbeiten“. Solche Sätze wie z. B.: „Das Kapital, die Maschine arbeitet im Produktionsprozeß, arbeitet häufig genau so wie die Lohnarbeiter“ (S. 12) oder „Das Kapital arbeitet im Produktionsprozeß und arbeitet so wohlfeil, daß durch seine Arbeit ein Reinertrag erzielt wird“ (S. 20) sind unbedingt zu vermeiden; denn das Kapital „arbeitet“ überhaupt nicht. Vollends aber schafft es keine „Werte“. Verf. nimmt tatsächlich eine „Wertproduktivität“ des Kapitals



an: „Die kapitalistische Produktion erzeugt ersichtlich nicht nur neue Güter, sondern auch neue „Werte“ (S. 38). Auch die Natur soll „Werte“ erzeugen (S. 6). Dies widerspricht aber dem Erfordernis klarer nationalökonomischer Terminologie — „Werte“ können nicht erzeugt werden, weder durch Kapital und Natur, noch durch Menschen.

Gelegentliche Bemerkungen des Verf. über Krisen und Kartelle lassen eine allzu optimistische Beurteilung dieser Phänomene erkennen; Gebauer betrachtet die Krisen als Agentien ausgleichender Gerechtigkeit; sie bewirkten neben der freien Konkurrenz, daß der Kapitalist mit einem Minimum abgefunden werde, „der Hauptteil der Kapitalprodukte hingegen in Gestalt von Preisermäßigungen den Konsumenten und damit der Menschheit überwiesen wird“ (S. 25). — Eine ähnliche Rolle weist er den Kartellen zu.

Königsberg i. Pr.

Karl Diehl.

Biographie, allgemeine deutsche. Bd. XLIX: Nachträge bis 1899: Kaiser Friedrich III. — Hanstein. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. 796 SS. geb. M. 14,20.  
van der Borch, R. (Präsident des kaiserl. statistischen Amts), Grundzüge der Sozialpolitik. Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1904. Lex.-8. XII—566 SS. M. 16,50. (Hand- und Lehrbuch der Staatswissenschaften in selbständigen Bänden. I. Abteilung: Volkswirtschaftslehre, Bd. XV.)

Damaschke, Adolf, Geschichte der Nationalökonomie. Eine erste Einführung. Jena, Gustav Fischer, 1905. gr. 8. VIII—231 SS. M. 2,50.

Ilgnier, Karl, Die volkswirtschaftlichen Anschauungen Antonius von Florenz (1389—1459). Paderborn, F. Schöningh, 1904. 8. XII—268 SS.

Menger, Anton (Honorarprof. der Rechte, Wien), Das Recht auf den vollen Arbeitsertrag. 3. verb. Aufl. Stuttgart, Cotta, Nachf., 1904. gr. 8. X—181 SS. M. 3.—

Protokoll über die Verhandlungen des Parteitages der sozialdemokratischen Partei Deutschlands, abgehalten zu Bremen vom 18. bis 24. IX. 1904. Mit einem Anhang: Bericht über die 3. Frauenkonferenz am 17. u. 18. IX. 1904 zu Bremen. Berlin, Expedition der Buchhandlung Vorwärts, 1904. gr. 8. 384 SS. M. 0,70.

Schweizer, Frz. August, Geschichte der Nationalökonomik in 4 Monographien über Colbert, Turgot, Smith, Marx, nebst einer philosophischen Systematik der Nationalökonomie. II. Physiokratismus von Turgot. Ravensburg, F. Alber, 1904. 8. X—149 SS. M. 2,80.

Sozialistenkongreß, internationaler, zu Amsterdam, 14.—20. VIII. 1904. Berlin, Buchhandl. Vorwärts, 1904. gr. 8. 78 SS. M. 1.—

Combeaux, Edmond, La condition juridique de l'Etat commerçant et industriel. Paris, Arthur Rousseau, 1904. gr. in-8. 308 pag. fr. 6.— (Table des matières: I. L'Etat commerçant et industriel, le problème économique et le problème juridique. — II. Caractère juridique de l'activité de l'Etat dans la gestion de ses entreprises économiques: 1. Les entreprises économiques et la personnalité civile de l'Etat; 2. Les entreprises économiques de l'Etat et les idées de commerce et d'industrie: a) Etat et commerce; b) Vues générales sur la matière; c) Les chemins de fer de l'Etat; d) Les postes, télégraphes et téléphones; e) Les banques d'Etat; f) Les industries exercées à titre le monopole fiscal. 3. Etat et industrie. — III. Relations juridiques de l'Etat avec les particuliers dans la gestion de ses services économiques: Section I. L'Etat et les tiers: 1. Théorie générale de la responsabilité et de la compétence: a) La responsabilité de l'Etat; b) La compétence. — Section II. L'Etat et le personnel de ses services économiques: 1. Caractère des relations juridiques de l'Etat avec son personnel; 2. Le personnel de l'Etat et la législation du travail: a) Le droit d'association; b) Le droit de coalition, la conciliation et l'arbitrage; c) Le régime des accidents du travail; d) La protection légale de l'ouvrier; e) Les institutions de prévoyance et d'assistance.)

Histoire socialiste (1789—1900) sous la direction de Jean Jaurès. Tome V: Thermidor et directoire (1794—1799), par Gabriel Deville. Paris, Jules Rouff & C<sup>o</sup>.

1904. Lex. in-8. 596 pag. avec nombreuses illustrations d'après des documents de chaque époque. fr. 7,50.

Nogaro, Bertrand, Le rôle de la monnaie dans le commerce international et la théorie quantitative. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. fr. 5.—.

Solvay, E., Principes d'orientation sociale. Résumé des études sur le comptabilisme et le productivisme. Bruxelles, Misch & Thron, 1904. 12. VII—92 pp.

Tchernoff, J., Louis Blanc. Paris, Société nouvelle, 1904. 12. 112 pp. (Bibliothèque socialiste.)

Villey, E., Principes d'économie politique. 3<sup>e</sup> édition. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1905. 8. 747 pag. fr. 10.—.

Fetter, F. A., The principles of economics with applications to practical problems. New York, The Century C<sup>o</sup>, 1904. 8. 610 pp.

Campanella, Tom., La città del sole, edita per la prima volta nel testo originale, con introduzione e documenti da Edmondo Solmi. Modena, tip. L. Rossi, 1904: 8. CXXVII—59 pp.

Cesareo-Consolo, G. (prof. ord. di diritto nell'Università di Messina), Lavoro e capitale. Socialismo e democrazia. Saggio critico. Torino, Unione tipogr.-editrice, 1903. gr. in-8. 634 pp. l. 10.—.

Gabba, B., Intorno all'opera sociale di Leone XIII enthalten in Reale Istituto Lombardo di scienze e lettere: Rendiconti. Serie II, vol. XXXVII. Milano, U. Hoepli, 1904. 8.

Martinazzoli, A. L., La teoria dell'individualismo secondo John Stuart Mill. Milano, U. Hoepli, 1905. 8. VIII—352 pp. l. 4,50.

Pavissich, Ant., La nostra armata e l'organizzazione cristiana del lavoro: fatti e criteri sociali. Treviso, Luigi Buffetti tip., 1904. 8. 90 pp. l. 1,25.

Ravà, Ad. (prof.), La classificazione delle scienze e le discipline sociali. Roma, Erm. Loescher & C., 1904. 8. IX—172 pp. l. 2,50. (Contiene: Scienze della natura e scienze dello spirito. — Scienze naturali e scienze storiche. — Considerazioni metodologiche. — Il criterio e la partizione. — Le scienze sociali. — La filosofia sociale.)

Rignano, Eug., La sociologia nel corso di filosofia positiva di Augusto Comte. Palermo, Remo Sandron edit., 1904. 12. 122 pp. l. 1.—.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Archiv des Vereins für siebenbürgische Landeskunde. Neue Folge, 31. Bd., Heft 2. Hermannstadt, Frz. Michaelis, 1904. gr. 8.

Arens, Franz, Das Tiroler Volk in seinen Weistümern. Ein Beitrag zur deutschen Kulturgeschichte. Gotha, Friedr. Andr. Perthes, 1904. 8. XVI—436 SS. M. 8.—. (Geschichtliche Untersuchungen, herausgeg. von Karl Lamprecht, Heft 3.)

Bode, Wilhelm, Ueber den Luxus. Leipzig, K. G. Th. Scheffer, 1904. 8. 166 SS. M. 1,60.

Deckert, Emil, Nordamerika. 2. Aufl. Leipzig, Bibliograph. Institut, 1904. Lex.-8. 608 SS. mit 130 Abbildgn. im Text, 12 Kartenbeilagen u. 21 Taf. in Holzschnitt, Aetzung und Farbendruck. (Teil des Sammelwerkes: Allgemeine Länderkunde, hrsg. von (Prof.) Wilhelm Sievers.) geb. M. 16.

Fischer, Josef (Minorist), Chronik von Gütenbach. Quellenmäßig zusammengestellt. Furtwangen, A. Uttenweiler, 1904. gr. 8. VIII—222 SS. mit 7 Taf. M. 1,80.

Gaul, Friedrich (Landwirtschaftslehrer), Die persönlichen und wirtschaftlichen Verhältnisse des Bauernstandes im Fürstentum Solms-Braunfels in tausendjähriger Entwicklung vom 9.—19. Jahrhundert. Auf Grund archivalischer Studien bearbeitet. Jena, G. Fischer, 1904. gr. 8. X—164 SS. M. 4.—.

Fuchs, Carl Johannes, Zur Wohnungsfrage. Vorträge und Aufsätze. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. 219 SS. Mit Abbildgn. u. Plänen. M. 4,60.

Grupp, G., Kulturgeschichte der römischen Kaiserzeit. Bd. II: Anfänge der christlichen Kultur. München, Allgem. Verlagsanstalt, 1904. gr. 8. VIII—622 SS. mit 67 Abbildgn. M. 9.—.

Hartmann, Ludo Mor., Zur Wirtschaftsgeschichte Italiens im frühen Mittelalter. Analecten. Gotha, F. A. Perthes, 1904. 8. III—131 SS. mit 1 Tab. M. 4.—.

Hintrager (Amtsrichter), Wie lebt und arbeitet man in den Vereinigten Staaten? Nordamerikanische Reiseskizzen. Berlin, Fontane & C<sup>o</sup>, 1904. gr. 8. 291 SS. M. 5.—.

Holl, Jos., Geschichte der Stadt Weißenhorn, mit Streiflichtern auf die Um-



gebung. Kempten, Jos. Köselche Buchhdl., 1904. gr. 8. IV—258 SS. mit 28 Abbildgn. u. 5 Stammbäumen. M. 2.—.

Katscher, Leopold. Japan. Interessantes aus dem Mikadoreich. Berlin, Verlag Kontinent, Th. Gutmann, 1904. gr. 8. 141 SS., kart. M. 1,50. (Aus dem Inhalt: Unterricht und Erziehung. — Der wirtschaftliche Aufschwung. — Japan und der Welt-handel. — Die Arbeiterfrage. — Die Presse. — Die Rechtspflege. — Fächer. — Patente und Erfindungen.)

Lang, Alex. (dipl. Ingen.), Die Maschine in der Rohproduktion. Eine volkswirtschaftliche Studie. 2 Teile. Berlin G. Siemens, 1904. gr. 8. (I. Teil. Allgemeines. 101 SS. M. 2.—; II. Teil. Die Maschine in der Landwirtschaft.)

Urkundenbuch der Stadt Heilbronn. I. Bd. Bearbeitet von Eugen Kupfer. Stuttgart, W. Kohlhammer, 1904. gr. 8. 14, 681 SS. M. 6.—. (A. u. d. T.: Württembergische Geschichtsquellen. Herausgeg. von der württemberg. Kommission für Landesgeschichte, V. Bd.)

Bourdaret, E., En Corée. Paris, Plon, Nourrit & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 361 pag.

Notes sur l'avenir économique de la France. Paris, Guillaumin & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 52 pag. fr. 1.—.

Besant, Walter (Sir), London in the time of the Tudors. London, Black, 1904. 4. 440 pp. 30/—.

Year book, the, of Australia, 1904. London, British Austr. Consolidated Publication C<sup>o</sup>, 1904. 8. LVI—816; XXXI pp. 10/6.

Colombo, Ezio, La repubblica Argentina nelle sue fasi storiche e nelle sue attuali condizioni geografiche, statistiche ed economiche. Milano, Ulrico Hoepli, 1904. 12. XII—330 pp.

Macchioro, Gino, Teorie e riforme economiche finanziarie ed amministrative nella Lombardia del secolo XVIII. Città di Castello, tip. S. Lapi, 1904. 8. 141 pp. l. 2,50. (Contiene: Il risveglio degli studi economici ed amministrativi. — La riorganizzazione amministrativa e finanziaria della Lombardia.)

### 3. Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik. Auswanderung und Kolonisation.

Merker, M. (Hauptmann u. Komp.-Chef in der kaiserl. Schutztruppe für Deutsch-Ostafrika), Die Masai. Ethnographische Monographie eines ostafrikanischen Semiten-volkes. Berlin, Dietrich Reimer, 1904. 4. XVI—421 SS. mit 89 Figuren, 6 Taf. 61 Abbildgn. u. 1 Uebersichtskarte, geb. M. 8.—.

Paul, P. C. (Schriftführer der Sächsischen Missionskonferenz), Die Mission in Deutsch-Südwest-Afrika. Dresden, C. Ludwig Ungelenk, 1904. gr. 8. 166 SS. Mit Abbildgn. u. Karte. M. 1,50.

Suleyman ibn Inger Abdullah (Emir der Derwische in Ostafrika), Ungarns Kolonie im Somalilande. Offizielle- und Originalkorrespondenzen. Budapest, Grill, 1904. gr. 8. XV—111 SS. K. 2,40.

Annuaire de la Guadeloupe et dépendances pour l'année 1904. Basse-Terre, imprim. du Gouvernement, 1904. 8. IV—380 pag. av. grav. et tableaux hors texte.

Ladame, Henry, (médecin-assistant à la Waldau), Contribution à l'étude de la mortalité Suisse. Bern, impr. Staempfli & C<sup>o</sup>, 1904. gr. in-4. 33 pag. (Berner Promotionsschrift.)

Reynaud, Pierre, La théorie de la population en Italie du XVI<sup>e</sup> au XVIII<sup>e</sup> siècle. Lyon, A. Rey, 1904. gr. in-8. X—200 pag. fr. 6.—. (Table des matières: I. La théorie de la population en Italie: 1. XVI<sup>e</sup> siècle; 2. XVIII<sup>e</sup> siècle. Les populationnistes; 3. Les populationnistes, qui repoussent les stimulants artificiels. — II. Les précurseurs de Malthus: 1. Ortès; 2. Ricci; 3. Beccaria; 4. Briganti; 5. Filangieri. — Conclusion.)

Emigration from the port of Calcutta to British and foreign colonies. Report for 1903. Calcutta, 1904. Folio. 1/2. (Publication of the Indian Government.)

Hayward, T. E., Construction of life-tables, and their application to a comparison of the mortality from phthisis in England and Wales during 1881—90 and 1891—1900. London, 1904. 4. 42 pp. with diagrams.

Proceedings of the Royal Colonial Institute. Vol. XXXV, 1903/04. Edit. by the Secretary. London, the Institute, 1904. gr. 8. 534 pp.

A kivándorlási mozgalomnak és az amerikai magyarok helyzetének ismertetése. (Die Auswanderungsbewegung und die Lage der Ungarn in Amerika.) Budapest, Patria, 1904. 8.

Apuzzo, Nic., L'emigrazione nel diritto italiano: studio sistematico di legislazione sociale. Napoli, Luigi Pierno edit., 1904. 270 pp. 1. 5.—. (Contiene; Dell'emigrazione in generale. — La politica dell'emigrazione. — La protezione degli emigranti. — La protezione degli emigranti all'estero.)

Bartels, H. J., Zendelingen en koloniaal-gezet, of de plaats van zending en zendelingen in de koloniale geschiedenis. Eene koloniale studie. Hardinxveld, B. D. K. Busé, 1904. gr. 8. 76 en 2 blz. fl. 0,60.

Bijdragen, kolonial-economische. 3 deeln. 's Gravenhage, W. Nijhoff, 1904. 8. (Inhoud: Dl. I. van Deventer, C. Th., Overzicht van den economischen toestand der inlandsche bevolking van Java en Madoera. fl. 4. — Dl. II. Kielstra, E. B., De financiën van Nederlandsch Indië. fl. 1,50. — Dl. III. Fock, D., Beschouwingen en voorstellen ter verbetering van den economischen toestand der inlandsche bevolking van Java en Madoera. fl. 1,50.

Mulier, W., Over de onderwerping en ontwikkeling van Sumatra, in verband met eenige vraagstukken van den dag. Amsterdam, J. H. de Bussy, 1904. gr. 8. 90 blz. m. 1 kaart. fl. 0,75.

#### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

Eichmann, Dr., Entwicklung und Stand des Kredit- und Genossenschaftswesens der Siebenbürger Sachsen. Berlin (Puttkammer & Mühlbrecht) 1903. 211 SS.

Die vorliegende Schrift, eine Tübinger Dissertation, verfolgt den Zweck, die Literatur über die politische und kulturelle Lage der Siebenbürger Sachsen zu ergänzen durch eine Darstellung ihrer wichtigsten gemeinsamen wirtschaftlichen Betätigung im Kredit- und Genossenschaftswesen. Die bei ähnlichen Schriften häufig vorwaltende Tendenz, durch Schilderung eigenartiger ausländischer Genossenschaftsformen auf die heimischen Organisationen klärend und befruchtend einzuwirken, liegt diesem Buche kaum zu Grunde. Wen aber die wirtschaftlichen Zustände Ungarns und Siebenbürgens interessieren, dem wird der vorliegende Abschnitt daraus, der sich hauptsächlich auf Jahresberichte, Denkschriften, Statuten, Jubiläumswerke und schriftliche Auskunft aus Siebenbürgen stützt, nützlich sein können. In ausführlicher Weise schildert der Verfasser einzeln die Sparkassen und Bodenkreditinstitute des Landes, die Schulze-Delitzschschen Vorschußvereine, die Raiffeisenschen ländlichen Darlehnskassen und ihre an die große Hermannstädter Sparkasse angelehnte Verbandsbildung und Geldausgleichstelle, sowie die sonstigen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften der deutschen Siebenbürger, unter denen ein kleiner „Verband der Burzenländischen sächsischen Handelsgesellschaften“ eine weitgehende und anscheinend erfolgreiche landwirtschaftliche Absatzorganisation darstellt, und unter denen die gewerblichen Produktivgenossenschaften selbst in diesen national und kulturell so eng geschlossenen Verhältnissen kein dauerndes Gedeihen erzielen konnten. Bemerkenswert ist die anschließend dargestellte Organisation der 1898 errichteten ungarischen Landeskreditgenossenschaft zu Budapest und der ihr angeschlossenen Genossenschaften, die umfassender als in irgend einem anderen Lande einer



staatlichen Reglementierung und Aufsicht unterstellt worden sind. Freilich steht diese Darstellung zu dem Thema nur in losem Zusammenhange. Denn die Siebenbürger Sachsen haben trotz der finanziellen Vorteile ihre Genossenschaften dieser so gut wie ganz staatlichen Zentrale nicht angepaßt und angeschlossen. Ueberhaupt sind die Kredit- und Genossenschaftsinstitute in Siebenbürgen in ihrer Mitgliedschaft und ihrem Wirkungskreis fast überall streng nach den Nationen (Deutsche, Magyaren, Rumänen) geschieden. Bei den Deutschen sind diese Einrichtungen am frühesten und stärksten entwickelt; bei ihnen überwiegt der genossenschaftliche Geist und die genossenschaftliche Form nach reichsdeutschem Muster weit entschiedener als bei den anderen Stämmen.

Danzig.

Karl Thiess.

Bericht über das Veterinärwesen im Königreich Sachsen für das Jahr 1903. Jahrg. 48. Dresden, v. Zahn & Jaensch, 1904. gr. 8. M. 3,50.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agrikulturchemie. III. Folge, Jahrg. VI, für 1903 (der ganzen Reihe 46. Jahrg.). Unter Mitwirkung genannter Autoren herausgeg. von A. Hilger (k. HofR., OMedR. u. Prof., München) und Th. Dietrich (GRegR., Prof., Hannover). Berlin, Paul Parey, 1904. gr. 8. M. 26.—.

Jahresbericht des Oberschlesischen Knappschaftsvereins für 1903. Kattowitz (O.-S.), Druck von Gebr. Böhm, 1904. gr. 4. 71 SS.

Mentzel und v. Lengerkes landwirtschaftlicher Hilfs- u. Schreibkalender. Jahrgang LVIII, 1905. Herausgeg. von Hugo Thiel (Winkl. GOREG. etc.). 2 Teile. Berlin, P. Parey, 1905. 12. M. 2,50. (Aus dem Inhalt von Teil II: Die Förderung der Landwirtschaft durch Staatsmittel in Preußen, von H. Thiel. — Die neueste Gesetzgebung auf dem Gebiete des Landwirtschaftsrechts, nebst Entscheidungen, von (Ministerialdirekt.) Hermes. — Landwirtschaftliche und industrielle Berufsgenossenschaften. — Landwirtschaftliche Genossenschaftsverbände.)

Probst, Georg (Distriktsarzt, Heidenheim a. H.), Probleme der modernen Viehzucht. München-Regensburg, G. J. Manz, 1904. gr. 8. 102 SS. Berner Promotionschrift.)

Worms, Stephan, Schwazer Bergbau im 15. Jahrhundert. Ein Beitrag zur Wirtschaftsgeschichte. Wien, Manz, 1904. Lex.-8. X—177 SS. M. 6.—.

Bruno, A. (ingénieur agronome, directeur du laboratoire départemental de Boulogne-sur-Mer), L'amélioration de la betterave à sucre au début du XX<sup>e</sup> siècle. Nancy, impr. Berger-Levrault & C<sup>ie</sup>, 1904. 8. 60 pag.

Huffel, G. (profess. à l'Ecole nationale des eaux et forêts), Economie forestière. Tome I<sup>er</sup>. Poitiers, impr. Blais & Roy. 1904. 8. IX—423 pag. av. fig.

de Lavergne, A., La transmission de la propriété immobilière et l'introduction des livres fonciers en Angleterre. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1905. gr. in-8. 340 pag. fr. 6.—.

Serguéeff, C., La crise viticole en France. Paris, Société des agricultures, 1904. 8. 55 pag.

Aflalo, F. G., British salt-water fishes. With a chapter on the artificial culture of sea fish by R. B. Marston. London, Hutchinson, 1904. Imp.-8. 340 pp. with coloured plates.

Agricultural returns, 1904. (Acreage and live stock.) Tables showing the acreage under crops and grass and the number of horses cattle sheep and pigs in each county of Great Britain with summaries for the United Kingdom. London, printed by Wyman & Sons, 1904. gr. 8. V—56 pp.

Henderson, K., The first principles of agriculture and forestry. London, Country Gentlemen's Association, 1904. 8. XVI—408 pp.

How to grow our own wheat instead of the foreigner growing it. By a tenant farmer. Being letters reprinted from the Birmingham Daily Post. London, Simpkin, 1904. 8. 1/6.

South Wales coal annual, the, for 1904. Edited by J. Davies. Cardiff, Davies, 1904. 8. 272 pp. 5/.—.

Wilcox, E. V., Farmer's cyclopædia of agriculture. London, Paul, Trübner, 1904. Roy.-8. 15/.—.

Yearbook of the United States Department of Agriculture. 1903. Washington, Government Printing Office, 1904. gr. 8. 728 pp. with 65 plates. (Contents: The farmers' institutes, by John Hamilton. — The cultivation of corn, by C. P. Hartley. — The economic value of the bobwhite, by Sylvester D. Judd. — Relation of cold storage to commercial apple culture, by G. Harold Powell. — Preparing land for irrigation, by R. P. Teele. — Macaroni wheat, by James H. Shepard. — Wheat flour and bread, by Harry Snyder and Ch. D. Woods. — Principal commercial plant fibers, by Lyster H. Dewey. — Relation of sugar beets to general farming, by C. O. Townsend. — The industry in oil seeds, by Charles M. Daugherty. — Recent progress in timber preservation, by Hermann v. Schrenk. — Progress of road building in the Middle West, by R. W. Richardson. — Consumption of cotton in the cotton States, by J. L. Watkins. — etc.

Mezőgazdasági munkabérek Magyarországon 1902 évben. (Landwirtschaftliche Arbeitslöhne in Ungarn im Jahre 1902.) Budapest 1904. gr. 8. (Herausgeg. vom k. ung. Ackerbauministerium.)

## 5. Gewerbe und Industrie.

Geschäftsbericht des Zentralvereins für Arbeitsnachweis zu Berlin für das Jahr 1903. Berlin, Druck von W. & S. Loewenthal, 1904. Imp.-4. 7 SS.

Denkschrift des schweizerischen Gewerbevereins zur Feier seines 25jährigen Bestehens 1879—1904. Im Auftrage des Zentralvorstandes bearbeitet vom Sekretariat. Bern, Bähler & Co, 1904. gr. 8. 175 SS.

Jahrbuch der deutschen Braunkohlen- und Steinkohlenindustrie. Verzeichnis der im Deutschen Reiche belegenen im Betriebe befindlichen Braunkohlen- und Steinkohlengruben, Braunkohlen-Naßpreßsteinfabriken, Braunkohlen- und Steinkohlenbrikettfabriken, Kokereien, Schweißereien, Teerdestillationen, Mineralöl-, Paraffin-, Ammoniak- und Benzolfabriken, Ziegeleien und sonstigen Nebenbetriebe. Jahrg. IV. Halle a/S., W. Knapp, 1904. gr. 8. XII—178 u. 136 SS., geb. M. 6.—.

Jahresbericht des Arbeitersekretariates St. Gallen für 1903. Zürich, Buchdruckerei des Schweizerischen Grütlvereins, 1904. 8. 45 SS.

Jahresbericht des internationalen Buchdruckersekretariates pro 1903. Basel, Buchdruckerei des schweizerischen Typographenbundes, 1904. 8. 71 SS.

Jahresbericht des schlesischen Provinzialvereins für ländliche Arbeiterkolonien für die Zeit vom 1. VII. 1903 bis Ende Juni 1904. o. O. u. J. (Breslau 1904.) gr. 8. 65 SS.

Kalender des Zentralverbandes der Maurer 1905. Bearbeitet von Fritz Paepow. Jahrg. I. Hamburg, Th. Bömelburg, 1904. 12. 155 SS., geb. M. 0,50. (Aus dem Inhalt: Arbeitsstunden, Arbeitslosigkeit, Arbeitsverdienst und Ausgaben für den Lebensunterhalt. — Kurze Geschichte der Maurerorganisation. — Einiges über die Baukunst.)

Kantorowicz, Wilhelm (Aeltester der Kaufmannschaft von Berlin), Zur Psychologie der Kartelle. Berlin, Carl Heymanns Verlag, 1904. gr. 8. 86 SS. M. 1,50.

Mannes, W., Das Bäckergewerbe und die Konsumvereine. Herausgeg. vom Zentralverband deutscher Bäckerinnungen „Germania“. Berlin, F. A. Günthers Zeitungsverlag, 1904. gr. 8. 119 SS. M. 1.—.

Sakaroff, Nikola, Die industrielle Entwicklung Bulgariens. Berlin, E. Ebering, 1904. gr. 8. 83 SS. M. 2,40. (Berliner Promotionsschrift.)

Schlenker, Die Schwarzwälder Uhrenindustrie und insbesondere die Uhrenindustrie auf dem württembergischen Schwarzwald. Stuttgart, Druck von C. Grüniger, 1904. gr. 8. 95 SS.

Compte rendu du XXXI<sup>e</sup> congrès de la Société technique de l'industrie du gaz en France, tenu les 14, 15, 16 et 17 VI 1904 à Paris. Paris, impr. Mouillot, 1904. 8. 713 pag. av. fig. et planches.

Conseil supérieur du travail. XII<sup>ème</sup> session, novembre 1903. Compte rendu. Paris, imprimerie nationale, 1904. gr. in-8. XVIII—224 pag. (Publication du Ministère du commerce, de l'industrie, etc.)



Cuny, H., Essai sur la condition des marins pêcheurs. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. III—171 pag.

de La Coux, H., L'Ozone et ses applications industrielles. Paris, V° Dunod, 1904. 8. 562 pag. av. fig. fr. 15.—

Dictionnaire spécial pour l'industrie du caoutchouc en 5 langues: Allemand, Français, Anglais, Italien, Espagnol. Paris, Haar & Steinert, 1904. 8. oblong. fr. 6.—

Rapports de l'inspecteur départemental du Nord sur la situation des services des enfants assistés, secourus et moralement abandonnés, et de la protection des enfants du premier âge, en 1903. Lille, impr. Danel, 1904. in-4. 66 pag.

Vimont, L., Enquête sur l'industrie textile. Réponse de l'Association générale du commerce et de l'industrie des tissus et matières textiles au questionnaire de la commission d'enquête. Saint-Cloud, impr. Belin frères, 1904. 8. 29 pag.

Ellissen, H., Trust investments. An annotated and classified list of securities authorised for the investment of trust funds under section I of the Trustee Act 1893, and the Colonial Stock Act, 1900. London, W. Clowes, 1904. Roy.-8. 6/—.

Monie, Hugh (jun.), The cotton fibre and the mixing of cotton. London, Simpkin, 1904. 8. 166 pp. 3/6.

Report on the Growth of Industry in New York. Albany, the Argus Company, printers, 1904. gr. 8. 670 pp. (Contents: Wealth and industry in 1900. — Rise and progress of manufacturing in New York. — Growth and distribution of New York industries: 1. Clothing and millinery; 2. Metals, machines and conveyances; 3. Food, tobacco and liquors; 4. Printing and paper goods; 5. The building industry; 6. Lumber and manufactures of wood; 7. Chemicals, oils, paints and illuminants; 8. Textiles; 9. Leather and rubber goods; 10. Stone, clay and glass products; 11. Fisheries, etc. — Appendix: Statistical tables.)

Royal Commission International Exhibition, Saint Louis, 1904. Official catalogue of the British section. London, printed by W. Clowes & Sons, 1904. gr. 8. XXXI—30; 118; 175; 122: 67; 44; 43; 49; 34; 50; 22; 42; 20; 80 pp. With general plan of St. Louis Exhibition, 1904. cloth.

Ancheta industrială din 1901—1902. Enquête industrielle 1901—1902. 2 vols. Bucuresti, C. Göbl, 1903—04. gr. 8. in-Folio. (Table: Vol. I. La grande industrie, précédé de l'exposé de la technique de l'enquête industrielle, ainsi que de l'analyse des résultats. XLIV—174; 119 pag. — Vol. II. Petite et moyenne industrie. Inventaire statistique des métiers. XI—995 pag.) [Publication du Ministère de l'agriculture, du commerce, de l'industrie et des domaines. Service de la statistique générale.]

Misul, R. (prof.), Le arti Fiorentine decadenza e soppressione. Le camere di commercio. Origine. Modificazioni. Firenze, B. Seeber, 1904. 8. 78 pp.

## 6. Handel und Verkehr.

Becker, F. (Prof.), Wasserstraßen zu und in der Schweiz. Eine verkehrsgeographische Studie. Zürich, Albert Müller, 1904. gr. 8. 28 SS. mit 1 Kartenskizze. M. 0,80. (Sonderabdruck aus den „Mitteilungen der Ostschweizer. Geogr.-Kommerz-Gesellschaft“).

Bloch, Siegfried, Die Entwicklungstendenzen und Betriebsformen im Tuchhandel der Stadt Zürich. Zürich, Ed. Raschers Erben, 1904. gr. 8. 187 SS. mit graph. Darstellung. M. 5,20. (Zürcher volkswirtschaftliche Studien, hrsg. von Heinrich Herkner, Heft 4.)

Fortbildungsschule, die obligatorische kaufmännische zu Magdeburg. Magdeburg, Druck von E. Baensch jun., 1904. gr. 8. 27 SS. (Beilage zu den „Verhandlungen der Mitteilungen der Handelskammer zu Magdeburg“, Jahrg. 1904, N° 9.)

Handelskammer zu Halle a. S. Statistische Mitteilungen. 1904. Halle a/S., Druck der Buchdruckerei des Waisenhauses, 1904. Imp.-4. 60 SS.

Tiegs, Hugo, Deutschlands Steinkohlenhandel mit besonderer Berücksichtigung der Kohlensyndikate und des Fiskus. Berlin, Verlag der Deutschen Kohlenzeitung, 1904. gr. 8. 59 SS. M. 1,50.

Voss, Hermann, Magdeburgs Kohlenhandel, einst und jetzt. Eine Studie. Magdeburg, Heinrichshofen, 1904. gr. 8. 112 SS. Mit 1 Karte. M. 2.—. (A. u. d. T.: Sonderberichte der Handelskammer zu Magdeburg über einzelne Geschäftszweige. Heft 2.)

Commerce extérieur de l'Egypte. Statistique comparée 1884—1903. Roma, tip. dell'Unione cooperativa editrice, 1904. obl. in-8. 235 pag. avec 2 tableaux graphiques, toile. (Publication de la Direction générale des douanes.)

Compte rendu des travaux de la chambre de commerce de Cognac pendant l'année 1903. Cognac, impr. Béraud, 1904. 8. 90 pag.

Leroy-Beaulieu, P., Le Sahara, le Soudan et les chemins de fer transsahariens. Paris, Guillaumin & Co, 1905. 8. 500 pag. avec une carte. fr. 8.—

Duncan's Manual of tramways, omnibuses, and electric railways of the United Kingdom, 1904. London, Whiting, 1904. 12. 602 pp. 5/—.

Handbook of stations, including junctions, sidings, collieries, works, etc., on the railways in the United Kingdom, 1904. London, Railway Clearing House, 1904. Imp.-8. 600 pp. 8/—.

Hulbert, Archer Butler, The Great American canals. 1<sup>st</sup> volume: The Chesapeake and Ohio canal and the Pennsylvania canal. Cleveland (Ohio), Arthur H. Clark Co, 1904. 8. 237 pp., cloth. \$ 2.50. (Historic highways of America, vol. XIII.) [Der II. Bd. der „Great American canals“ wird die Geschichte des Erie-Kanals enthalten.]

Monthly summary of commerce and finance of the United States, July 1904. Washington, Government Printing Office, 1904. gr. in-4. 484 pp. (Publication of the Department of Commerce and Labor Bureau of statistics, N° 1, series 1904—05. Contents: Commerce of principal countries. — Annual review of the foreign commerce of the United States. — Immigration into the United States. — Commercial notes. — Internal commerce. — Financial tables. — Prices of leading articles. — Foreign commerce of the United States. — Commerce of noncontiguous territories of the United States.)

Norrgren, L., Russian commercial handbook. Principal points from the Russian law on bills of exchange, on customs formalities in Russian ports etc. London, E. Wilson, 1904. 8. XIV—168 pp.

Turnbull's Dock and port charges for the United Kingdom. VIII<sup>th</sup> ed. London, Simpkin, 1904. 8. 21/—.

Movimento della navigazione del Regno d'Italia nell'anno 1903. Roma, stabilimento tip. di G. Scotti & Co, 1904. gr. in-4. XXVII—1046 pp. con 8 tavole. (Pubblicazione del Ministero delle finanze, Direzione generale delle gabelle.)

## 7. Finanzwesen.

Dutczak, B., Zur Regelung der Gemeindeumlagenleistungen der Großgrundbesitzer in der Bukowina. Ein Beitrag zum Besteuerungsrechte der Ortsgemeinden. Czernowitz, H. Pardini, 1904. gr. 8. 21 SS. M. 1,80.

v. Heckel, Max (Prof., Univers. Münster, W.), Die Fortschritte der direkten Besteuerung in den deutschen Staaten (1880—1905). Leipzig, C. L. Hirschfeld, 1904. gr. 8. XII—284 SS. M. 8.—. (Inhalt: I. Die Entwicklung der Objektivität und Subjektivität in der deutschen Steuergesetzgebung des 19. Jahrhunderts. — II. Die Besteuerung der objektiven Bestandteile des Einkommens. — Das System der Personalbesteuerung.)

Mann, Oskar (k. k. SteuerOInsp.) und Heinrich Jedlička (k. k. Finanzkopiist), Das österreichische Personalsteuergesetz, nach dem derzeitigen Stande der Praxis. Wien, Alfr. Holder, 1904. 8. 379 SS. M. 3,40.

Neményi, Gustav (Advokat, Budapest), Ungarn und die Konversion der einheitlichen Rente. Die Bezahlung des dem ungarischen Jahresbeitrag entsprechenden Kapitals. Budapest, Karl Grill, 1904. gr. 8. 76 SS.

Reichshaushalts-Etat, der, für das Rechnungsjahr 1904. Eine Erläuterung zu dem Etatsgesetz vom 20. V. 1904 (R.-G.-Bl. S. 171 ff.), dem Nachtragsetz, Gesetz vom 26. VI. 04 (R.-G.-Bl. S. 355) und dem Haushaltsetz für die Schutzgebiete auf das Rechnungsjahr 1904, Gesetz vom 20. V. 1904 (R.-G.-Bl. S. 203 ff.) nebst dem Nachtragsetz, Gesetz v. 26./VI. 1904 (R.-G.-Bl. S. 357) nach den Verhandlungen des Reichstags. I. besonderer Anlagebd. zu den stenogr. Berichten über die Verhandlungen des Reichstags. XI. LPer., I. Sess. 1903/1904. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 1904. Imp.-4.

Rheinboldt, J. (Reichsbevollmächtigter, GFinzR.), Das Reichsfinanzwesen. Berlin, C. Heymann, 1904. gr. 8. 96 SS. M. 0,60. (A. u. d. T.: Burschenschaftliche Bücherei, hrsg. von Hugo Böttger, Bd. II, Heft 8.)

Soergel, Konr. (Magistratssoffiz.), Die Beitreibung der öffentlichen Abgaben im Königreich Bayern. Für den praktischen Gebrauch der Staats- und Gemeindebeamten



und der rentamtlichen und gemeindlichen Vollzugsorgane unter Benutzung amtlicher Quellen zusammengestellt. Fürth, G. Rosenberg, 1904. 8. VII—125 SS. geb. M. 2,40.

Compte général de l'administration des finances, rendu pour l'année 1903 par le ministre des finances. 2 vols. Paris, impr. nationale, 1904. in-4. (I<sup>er</sup> vol.: Comptes généraux: Comptes de divers services publics. 883 pag. II<sup>e</sup> volume: Comptes de la dette publique. 207 pag.)

Dufay, Jules, L'impôt progressif en France. Paris, Guillaumin & C<sup>o</sup>, 1904. gr. in-8. X—152 pag. Fr. 3.—. (Table des matières: L'impôt sur le revenu n'est pas la taille de l'ancien régime. — Le dime royale, premier essai de l'impôt sur le revenu. — Incidence et répercussion de l'impôt. — Urgence de la réforme. — Quels impôts sont à remplacer de suite? — Danger des très grandes fortunes. — La richesse entre les mains d'un trop petit nombre. — Produit de l'impôt sur le revenu du capital. Produit de l'impôt sur le revenu du travail. — Frais de perception diminués. — Exemples d'impôts progressifs. — L'impôt progressif correctif nécessaire de la trop grande richesse. — Insuccès pendant la Révolution. — Réforme aujourd'hui possible. — Accession du travailleur à la propriété. — Situation en Amérique. — L'income-tax en Angleterre. — L'impôt progressif nécessaire en France. — Revenus passibles de l'impôt. — Impôt sur le capital. — Conséquences singulières du système actuel. — Titres au porteur doivent être supprimés. — Valeurs mobilières doivent être frappées. — Sur le produit du travail. — Comment les lois d'impôts doivent être préparées. — Sur le latifundia. — L'impôt sur la rente. — Loi fiscale dans le canton de Vaud. — Tableau des impôts en Suisse. — Réflexions sur la réforme proposée en Parlement.)

### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Goldschmidt, Ernst, Die Bankgruppen. Ein Blick in die Konzentrationstendenzen der kapitalistischen Wirtschaftsepoche. Mainz (J. Diemer) 1904. 50 SS.

Der Verfasser hat sich zur Aufgabe gestellt, die Bankgruppen, d. h. „Vereinigungen von Banken zur gemeinsamen Eingehung von Geschäften“, einer Schilderung zu unterwerfen. Die Lösung dieser Aufgabe ist ihm unseres Erachtens jedoch nicht geglückt, da Goldschmidt, statt an der Hand der historischen Entwicklung die ökonomischen Erscheinungen zu verfolgen, aus der Höhe rein theoretischer Abstraktion deduziert und seine Behauptungen durch einwandfreies Tatsachen- und Zahlenmaterial nicht zu beweisen unternimmt. Auch die juristische Darlegung des Konsortialgeschäfts vermag wenig zu befriedigen; sie ist zu lückenvoll. Der Verfasser behandelt in großen Zügen einige Punkte und gibt von dem farbenreichen Bilde nur spärliche skizzenhafte Zeichnungen.

Berlin.

Berthold Breslauer.

Bericht über die Verwaltung der Berufsgenossenschaft der chemischen Industrie im Jahre 1903. Berlin, gedruckt bei Jul. Sittenfeld, 1904. Größtes Imp.-Folio. 48 SS. mit Abbildgn. und 1 Unfalltabelle für 1903.

Bericht über den Geschäftsbetrieb der Hessischen Brandversicherungsanstalt vom Jahre 1903. o. O. u. J. (Kassel) 1904. 4. 156 SS.

Bothe, M., Die Indische Währungsreform seit 1893. Stuttgart, J. G. Cotta, Nachf., 1904. gr. XII—291 SS. M. 6.—. (Münchener volkswirtschaftliche Studien. Herausgeg. von Lujo Brentano und Walther Lotz. 67. Stück.)

Geschäftsbericht des Vorstandes der Versicherungsanstalt Württemberg für das Jahr 1903. Stuttgart, Druck der Stuttgarter Vereinsdruckerei, 1904. Folio. 72 SS.

Hallauer, Rich., Der Basler Stadtwechsel 1504—1746. Ein Beitrag zur Geschichte der Staatsbanken. Basel, Helbing & Lichtenhahn, 1904. gr. 8. 160 SS. M. 2,40.

Handbuch der süddeutschen Aktiengesellschaften (Bayern, Württemberg und

Baden) und der an süddeutschen Börsen kurshabenden Wertpapiere, sonstigen Fonds, Bank- und Industriewerte. Jahrbuch der Börsen von München, Augsburg, Stuttgart und Mannheim. 22. Aufl. Leipzig, Verlag der Börsen- und Finanzliteratur, 1904. Lex.-8. 645 SS. geb. M. 10.—.

Knedel, Franz (Bureauvorstand), Die Versicherungsbedingungen der in Oesterreich-Ungarn operierenden Lebensversicherungsgesellschaften in vergleichender Uebersicht. Wien, Gerold & Co, 1904. gr. 8. 187 SS. K. 8.—.

Kohl, Hans, Die Reform der Volksversicherung, eine Aufgabe der Sozialpolitik. Leipzig, G. Fock, 1904. gr. 8. VI—102 SS. M. 3.—.

Lebensversicherungsgesellschaften, die deutschen, im Jahre 1903. Berlin, Börsenzeitung, 1904. gr. 8. 36 SS. mit 3 Tabellen in Imp.-obl.-Folio.

Rosin, Heinrich (GHofR. u. Prof. für Staatsrecht, Freiburg i. B.), Das Recht der Arbeiterversicherung. Für Theorie und Praxis systematisch dargestellt. Bd. II: Das Recht der Invaliden- und Altersversicherung. Berlin, Guttentag, 1904. gr. 8. XIV—1151 SS. M. 25.—.

Suchsland, E. (Oberlehrer, Prof.), Schutz- und Trutzwaffen für den gewerblichen Mittelstand in seiner Notwehr gegen die Konsumvereine und Warenhäuser. Halle, Buchhdl. des Waisenhauses, 1904. gr. 8. 127 SS. M. 2,40.

Verwaltungsbericht der Landesversicherungsanstalt Berlin für das Rechnungsjahr 1903. Berlin, Druck von W. u. J. Loewenthal, 1904. Größtes Imp.-Folio. 168 SS.

Verwaltungsbericht der Landesversicherungsanstalt Posen über das Geschäftsjahr vom 1. I. bis 31. XII. 1903. o. O. u. J. (Posen 1904.) gr. 4. 109 SS.

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Versicherungsanstalt für Niederbayern für das Jahr 1903. Landshut, Druck der J. F. Rietschchen Buchdruckerei, 1904. gr. 4. 57 SS.

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Versicherungsanstalt Oberpfalz und Regensburg für das Geschäftsjahr 1903. Regensburg, Heinrich Schieles Druckerei, 1904. gr. 8. 32 SS.

Verwaltungsbericht des Vorstandes der Versicherungsanstalt für die Pfalz für das Geschäftsjahr 1903. Speyer, Druck der Jägerschen Buchdruckerei, 1904. gr. 8. 57 SS.

Wrabetz, Karl, Genossenschaftliche Grundsätze. Systematische Zusammenstellung der Vereinstagsbeschlüsse des Allgemeinen Verbandes der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften in Oesterreich, nebst einer Skizze der Geschichte des Verbandes und der Vereinstage. 2., bedeutend vermehrte Ausgabe. Wien, Manz, 1904. gr. 8. XII—319 SS. M. 8.—.

Annuaire de l'association de secours mutuels des artistes dramatiques pour 1904. (65<sup>e</sup> année.) Paris, impr. Morris père et fils, 1904. 8. 159 pag.

Barberet, J., Les sociétés de secours mutuels. Commentaire de la loi du 1<sup>er</sup> avril 1898. 4<sup>e</sup> édition, revue et augmentée. Paris, Berger-Levrault & Co, 1904. 8. XI—501 pag. fr. 6.—.

Bourcart, G., De l'organisation et des pouvoirs des assemblées générales dans les sociétés par actions, notamment au point de vue des modifications à apporter aux statuts. Paris, Librairie générale de droit, 1904. 8. 320 pag. fr. 9.—.

Courcelle-Seneuil, J. G., Les opérations de banque. Traité théorique et pratique. 9<sup>e</sup> édition, revue et mise à jour par André Liesse. Paris, Guillaumin & Co, 1905. 8. 670 pag. fr. 8.—.

Richard, Achille, Essai sur la co-opération de main-d'oeuvre. Préface par Yves Guyot. (L'organisation collective du travail.) Paris, Guillaumin & Co, 1904. 8. 342 pag. fr. 6.—.

Bourne's Handy assurance manual 1904. Edit. by F. Harcourt Kitchen. London, E. Wilson, 1904. 8. 264 pp. 1/—.

Davis, W. J., The XIX<sup>th</sup> century token coinage of Great Britain, Ireland, the Channel Islands, and the Isle of Man. London, Spink, 1904. Imp.-8. 277 pp. 42/—.

Insurance register, the, 1904. London, Layton, 1904. 8. 188 pp. 1/—.

Kinley, D., Money. A study of the theory of the medium of exchange. London, Macmillan, 1904. 8. XVIII—415 pp. 5/—.

United Kingdom stock and sharebroker's directory for 1904/05. 15<sup>th</sup> edition. London, Spottiswoode, 1904. 8. 4/6.



### 9. Soziale Frage.

David, E., Sozialismus und Landwirtschaft. Erster Band, Die Betriebsfrage. Berlin (Verlag der Sozialistischen Monatshefte) 1903. Preis 12 M.

Noch nie wohl ist in der sozialistischen Bewegung von einem Parteiangehörigen ein so kecker, wohlbegründeter Angriff auf die Grundlagen der Marxistischen Theorie unternommen worden, wie es von E. David im vorliegenden, hervorragenden Buche geschieht.

Marx hatte bekanntlich gelehrt, daß der Großbetrieb in der Landwirtschaft dem Kleinbetriebe ebenso überlegen wäre wie in der Industrie und daß deshalb die Tendenz zur Bildung von landwirtschaftlichen Großbetrieben eine naturnotwendige sei. Und Marx fand viele Nachbeter, die mit viel Unkenntnis vom landwirtschaftlichen Gewerbe und wenig Geschick immer wieder versuchten, den Tatsachen entgegen die wirtschaftliche Ueberlegenheit des landwirtschaftlichen Großbetriebes zu beweisen. Die Ueberlegenheit sollte in der ergiebigen Anwendung von Maschinen bestehen, die eine Verelendung der Kleinbauern nach sich ziehen müsse. Viele sprachen diese in den Katechismus der Sozialdemokratie als Glaubenssatz aufgenommene Lehre gedankenlos nach. Hin und wieder machten sich auf den sozialdemokratischen Parteitagern leise Strömungen und zaghafte Aeüßerungen bemerkbar, die die gegen-teilige Meinung vertraten, so zum erstenmal in Frankfurt a. M. 1894. v. Vollmar, Schönlank, später Ed. Bernstein waren die Träger dieser Gegenströmung.

Ihnen trat Engels entgegen, der ausführte: „Es ist die Pflicht unserer Partei, den Bauern immer und immer wieder die absolute Rettungslosigkeit ihrer Lage, so lange der Kapitalismus herrscht, klar zu machen, die absolute Unmöglichkeit, ihnen ihr Parzelleneigentum als solches zu erhalten, die absolute Gewißheit, daß die kapitalistische Großproduktion über ihren machtlosen, veralteten Kleinbetrieb hinweggehen wird wie ein Eisenbahnzug über eine Schubkarre.“

Ebenso war Karl Kautsky der eifrigste Bekämpfer dieser Reformideen und des Bauernschutzes. Im Jahre 1899 veröffentlichte er „Die Agrarfrage“. Seine Befähigung, über landwirtschaftlich-technische Fragen zu urteilen begründet er in der Vorrede damit, daß er sich schon seit Anfang seiner Parteitätigkeit mit der „Landfrage“ beschäftigt habe. Kein Wunder, daß Zerrbilder über die Lage der Landwirtschaft sowohl des Groß- wie des Kleinbetriebes und über die Art der Bewirtschaftung entstehen. Nach einer Broschüre der Berliner Arbeiterbibliothek bringt der Kleinbauer gar nichts oder nur geringe Mengen von Getreide, „Vieh meist nie zum Markte. Die Erfindung einer neuen landwirtschaftlichen Maschine genügt, daß die Bewirtschaftung eines kleinen Gutes nur noch mit Verlust betrieben werden kann“. Der Kleinbauer, der im Schweiße seines Angesichtes hinter dem Gespannpfluge herschreitet, erntet nur den zehnten Teil des Ertrages, den der Nachbar Großgrundbesitzer seinem Acker abgewinnt, den er „mit dem von einem halbwüchsigen Burschen geleiteten Dampfpfluge bestellen läßt“. Auch

Kautsky macht sich ähnlicher Ungeheuerlichkeiten schuldig mit der ausgesprochenen Tendenz, daß der unvermeidliche Untergang des Kleinbetriebes der rote Faden sei, der sich durch seine Schriften ziehe.

Nur schwer begreiflich ist es, daß eine Reaktion gegen dergleichen Aeüßerungen — abgesehen von den wenig tief eindringenden Auslassungen Bernsteins und Hertzs — nicht früher erfolgte. Die Partei hat eben keinen erfahrenen Landwirt in ihren Reihen, der auf den Widerspruch derartiger Auslassungen mit den Tatsachen hätte aufmerksam machen können. Ohne Verständnis stehen ihre Koryphäen dem landwirtschaftlichen Betriebe und der landwirtschaftlichen Bevölkerung gegenüber. Wohl merkte man den klaffenden Widerspruch zwischen Theorie und Praxis und wagte sich infolgedessen seit 1895 auf den Parteitag an keinen neuen Versuch zur Lösung der Agrarfrage.

Hier tritt nun David auf den Plan; mit außerordentlich gründlicher Sachkenntnis und tiefem Verständnis für das Charakteristische im landwirtschaftlichen Betriebe ausgerüstet, wendet er sich scharf gegen Marx und seine Schüler mit dem Beweise, daß der kleinbäuerliche Betrieb in der Landwirtschaft unter den gegenwärtigen Verhältnissen der allein erfolgreiche sein könne. Der Grund dafür liege in dem Wesensunterschied zwischen dem landwirtschaftlichen und industriellen Produktionsvorgänge, den Marx vollständig übersah.

Davids Gedankengang ist folgender:

Während es sich in der Landwirtschaft um die Entwicklung lebender Wesen handelt, handelt es sich in der Industrie um die Verarbeitung toter Dinge. Der Landwirt muß die trennende und kombinierende Aktion dem selbständigen Wirken der Natur überlassen, sie ist die unmittelbare Produzentin. Die landwirtschaftliche Arbeit ist nur vorbereitende oder begleitende Hilfsarbeit für die pflanzlichen und tierischen Lebensvorgänge. Infolgedessen entbehrt sie gänzlich des kontinuierlichen Flusses, den man bei der Fabrikation eines mechanischen Machwerkes findet. — Hand in Hand mit der zeitlichen Unterbrechung geht in der Landwirtschaft ein fortgesetzter Wechsel der Arbeitsart. Soll die Gesamtarbeit des landwirtschaftlichen Betriebes in ständigem Flusse bleiben, so kann dies nur durch die Kultur verschiedenartiger Pflanzenarten bewerkstelligt werden, deren Arbeitsperioden ergänzend ineinandergreifen. Das Tempo der Arbeit bestimmt die Natur. Infolge der räumlichen Ausdehnung kann die innere Kontrolle nur mangelhaft sein, deshalb ist das Selbstinteresse des Arbeiters an dem Produktionserfolge viel schwerer zu entbehren als in der Industrie. Ein weiterer Unterschied besteht darin, daß ein Landwirtschaftsbetrieb seine Produktmasse nur langsam und nur in relativ engen Schranken zu steigern vermag. Zudem ist die Arbeitsteilung in Ackerbau und Viehzucht nur in wenigen Fällen durchzuführen, in noch weit weniger die weitere Spezialisierung in Bezug auf die einzelnen Kulturen. — Die technische Arbeitsteilung bietet in ihrer Wirkung auf die persönliche Leistungsfähigkeit der Arbeiter in der Landwirtschaft auch keinen Vorteil, da dauernd ein Wechsel der Fähigkeit erfolgt. Der Bauer ist nur scheinbar Handarbeiter, weil er sein Werk im einzelnen und im ganzen sehr sorgfältig



überlegen muß; kein Jahr ist wie das andere, in jedem Jahre muß er auf Grund der veränderten Verhältnisse andere Entschlüsse fassen. „Nichts ist törichter als die so oft in großstädtischen Köpfen vorgefundene Meinung von der geistigen Stumpfheit und der beruflichen Starre des Bauern.“

Auch die Anwendung von Maschinen ist eine beschränkte, weil es sich beim landwirtschaftlichen Produktionsprozeß um das Hervorbringen lebender Organismen handelt, das von Terminen und Temperaturverhältnissen abhängig ist. Zudem läßt sich die tierische Kraft durch Maschinen nur unvollkommen ersetzen. Infolgedessen wird der tierische Motor dank seiner vortrefflichen Anpassung an die Natur der Feldarbeit und seiner vielseitigen Nutzbarkeit die Vorherrschaft behalten. Ja, der relative Anteil der Maschinenarbeit an der Gesamtarbeit nimmt sogar beim Aufsteigen zu einer höheren Intensität ab.

Während in der Industrie die Anwendung der Maschinerie zu einer Schwächung der wirtschaftlichen Position des besitzlosen Arbeiters und zu einer stärkeren Anspannung der menschlichen Arbeitskraft, besonders auch durch die Ausdehnung der Arbeitszeit führte, ist das in der Landwirtschaft unmöglich, weil Rücksicht auf die tierische Kraft zu nehmen ist; auch ist die landwirtschaftliche Arbeit ihrer Natur nach voller Poren und Pausen. Eine gleichmäßige Normierung der Arbeitszeit im Ackerbau auf 8 Stunden ist von vornherein eine praktische Unmöglichkeit, weil der wechselnde Arbeitsbedarf und die Verschiedenheit der natürlichen Tagelänge dem entgegenstehen.

Der Landarbeiter hat entgegengesetzte Interessen wie der Industriearbeiter; er hat kein Interesse an der Zollfreiheit der Lebensmittel, da das Gros der Landarbeiter auch heute noch keine Nahrungsmittel zu kaufen braucht.

Während der kleine Unternehmer in der Industrie im allgemeinen den schlechteren Produktionsapparat hat, ist dies hinsichtlich des wichtigsten Produktionsmittels in der Landwirtschaft, des Grund und Bodens, nicht der Fall. Am Ausgangspunkt der modernen Industrie steht eine technische Erfindung, die moderne Landwirtschaft wird eingeleitet durch eine wissenschaftliche Entdeckung über die physiologischen Gesetze, der Ernährung der Pflanzen und Tiere. — Die landwirtschaftliche Entwicklung drängt nicht zur Industrialisierung, sondern zur Herausschälung des reinen landwirtschaftlichen Betriebes. Unterstützt wird diese unbewußte Auslebung der individualistisch-kapitalistischen Entwicklung durch eine bewußte, machtvolle Bekundung eines neuen, des genossenschaftlichen Wirtschaftsprinzipes. Dieses gegenwärtig kräftig aufblühende bäuerliche Genossenschaftswesen legt ein glänzendes Zeugnis ab für die Fortschrittstüchtigkeit der Bauernschaft. „Ein Berufsstand, der binnen wenigen Jahrzehnten ein so mächtiges, sein ganzes wirtschaftliches Dasein erfassendes und umgestaltendes Organisationswerk schaffen konnte, ist nicht altersschwach und untergangsreif.“

Die höchste Intensität ist mit dem kleinbäuerlichen Betriebe verbunden. Der kleine Bauer muß aber bestrebt sein, Pflanzen mit höherem Arbeitsfassungsvermögen für einen möglichst nahen Markt zu bauen;

zunächst ist die lokale Konsumtion durch lokale Produktion zu decken. Die Erzeugung der erforderlichen Massennahrungsmittel muß anderweitig gesichert sein und zwar geschieht das für Deutschland durch Zuhilfenahme der russischen und der überseeischen Getreideproduktion.

Die heimische Landwirtschaft ist gezwungen, sich der Produktion von Nutztieren, Frischfleisch und Milch als Hauptaufgabe zuzuwenden und die Körnerproduktion diesem Zwecke unterzuordnen. Je kleiner der Betrieb ist, um so mehr kann er das; besonders ist er in der Lage, durch Zukauf von Futtermitteln den Betrieb weit über den Grad hinaus zu intensivieren, der bei Deckung des Futterbedarfes lediglich auf dem eigenen Areal möglich wäre. Hemmungsgrund zur gesunden Entwicklung der deutschen Landwirtschaft sind die Schutzzölle, die den bäuerlichen Wirtschaften schädlich sind.

Aufgabe der Sozialdemokratie wird es sein, bei allen Maßnahmen zu Gunsten der Bauernschaft die Fortbildung der heimischen Landwirtschaft im Sinne der weltwirtschaftlichen Produktionsverschiebung zur Geltung zu bringen im Interesse der „Erreichung des sozialistischen Endziels, welches lautet: allgemeiner Wohlstand und allgemeine Geisteskultur“. — Die agrarpolitische Praxis der sozialdemokratischen Partei arbeitet darauf hinaus, alle direkten und indirekten Begünstigungen einschließlich der Schutzzölle, welche dem Großbetrieb zur Zeit zu teil werden, zu beseitigen, um kleinbäuerliche Produzentengenossenschaften an seine Stelle zu setzen. Mit diesem Programm sind auch am ehesten die Landarbeiter zu gewinnen, deren Unterstützung unentbehrlich zur Eroberung der politischen Macht ist.

Unter welchem Rechtstitel die Landarbeiter Selbstwirtschaftler werden sollen, das will David im 2. Bande darlegen.

Das ist in großen Zügen der Inhalt des 703 Seiten starken Buches. — Der landwirtschaftlich benutzte Grund und Boden soll also nur von kleinen Bauern bewirtschaftet werden, die vorzüglich ausgebildet und organisiert vor allem Viehzucht pflegen sollen. Die Getreideversorgung hätten die überseeischen Länder zu übernehmen.

Davids Ausführungen des ersten Teils sind zwar in ihren Einzelheiten nicht neu, wohl aber ist die gediegene Art der Zusammenstellung rühmend hervorzuheben.

Die Kritik des Davidschen Buches richtet sich je nach der wirtschaftspolitischen Stellung des Kritisierenden. Meine Ansicht geht dahin, daß gegenwärtig weniger das Streben nach internationaler Arbeitsteilung als das nach Zusammenschluß großer, voneinander möglichst unabhängiger wirtschaftlicher Interessengebiete zu beobachten ist, die im stande sind, ihre Bedürfnisse allein zu decken. Auch betreffs der mitteleuropäischen Staaten ist das der Fall.

Für Deutschland kommt es zur Zeit aber darauf an, möglichst viel von seinem Getreidebedarf im Inlande zu erzeugen; daneben muß eine so starke Viehhaltung besonders in den von Natur begünstigten Gegenden betrieben werden als die jeweiligen Verhältnisse angemessen erscheinen lassen, damit kann der Bedarf an tierischen Produkten dauernd und zu befriedigendem Preise gedeckt werden. — Aber nicht bloß die Menge



des erzeugten Brotgetreides ist wichtig, sondern wie viel davon der industriellen Bevölkerung zur Verfügung gestellt werden kann.

Das ist allein schon nötig im Interesse der Existenz des Staates bei einem kriegesischen Konflikt, bei welchem unsere Zufuhrstraßen leicht gesperrt werden können.

David berücksichtigt nicht in vollem Umfange den Einfluß der natürlichen Produktionsfaktoren, des Bodens und des Klimas, auf den landwirtschaftlichen Betrieb. Eine bei den heutigen Preisen rentable ausgedehnte Nutzvieh-, insbesondere Rindviehhaltung einschließlich Aufzucht läßt sich nur basieren entweder auf ein großes Areal von Wiesen und Weiden oder auf die Klee- und Rübenfähigkeit des Ackers bei günstigen Feuchtigkeitsverhältnissen. Sind diese beiden Vorbedingungen nicht gegeben, so muß ein beträchtlicher Zukauf von teuren Futtermitteln und von Jungvieh stattfinden, die zu einem Teil erst wieder vom Auslande eingeführt werden müssen.

Deutschlands Klima- und Bodenverhältnisse sind nun in weiten Bezirken für Kleebau und für die Anlage von Wiesen vollständig ungeeignet. Wird aber unter solchen ungünstigen Verhältnissen die Viehhaltung über ein gewisses Maß ausgedehnt, so wird die Produktion zu teuer, zudem sind äußerst empfindliche Rückschläge in Futternotjahren zu erwarten.

Schon jetzt ist die Viehhaltung in Deutschland weit stärker als in den Nachbarländern.

Der Rindviehbestand auf 100 ha landwirtschaftlich benutzter Fläche betrug im Jahre 1900<sup>1)</sup> in

Belgien	86,14	Wales	64,99
Holland	78,70	Schottland	61,94
Dänemark	61,73 (1898)	Rumänien	43,56
Deutschland	54,24	Frankreich	41,81
Großbritannien (ohne Irland)	51,52	Italien	23,80 (1890)
England	47,91		

Belgien, Holland, Dänemark sind mithin die einzigen Staaten, die einen höheren Rindviehbestand als Deutschland haben, doch liegen in diesen kleinen Bezirken, die in ihrer Ausdehnung bloß einzelnen unserer Provinzen entsprechen, die natürlichen Verhältnisse so außerordentlich günstig, wie es in ähnlicher Weise nur in unseren besten Zuchtbezirken vorkommt und im Vergleiche mit diesen, z. B. Schwaben, Niederbayern, Württemberg, Sachsen-Altenburg, Schleswig-Holstein, stehen die genannten Staaten hinsichtlich der Viehzahl noch zurück. Das sind aber zum Teil Gegenden, in denen wenig kleinbäuerlicher Besitz zu finden ist.

David ist der Ansicht, daß sich unser Körnerbau ohne Schutzzoll nicht halten kann, selbst wenn der Boden kostenlos den Bewirtschaftern überlassen würde (S. 328), ebenso wenig ist das aber meines Erachtens der Fall bei den tierischen Produkten, mit Ausnahme der Milch, wenn wir genötigt sind, den Hauptteil des Futters zu importieren, wie das

1) Berechnet nach Agricultural Returns 1902.

bei einer über die Intensitätsgrenze ausgedehnten Viehhaltung eintreten würde.

Wenn David ohne jede Einschränkung in dem Rückgang der Schafzucht einen Gradmesser für die Intensität der großen Wirtschaften zu haben glaubt, so irrt er, denn der zu schnelle Rückgang in der Zahl der Schafe wird von vielen Seiten beklagt, da in jeder Wirtschaft „absolutes Schaffutter“ vorhanden ist, das eben nur durch die Schafhaltung zu verwenden ist.

Was Davids Erwartungen hinsichtlich der Erzeugungsfähigkeit des kleinbäuerlichen Betriebes betrifft, so ist dem entgegenzuhalten, daß bis jetzt die Rentabilität der großen Besitzungen eine höhere ist als die der anderen Betriebskategorien. Nach den Ergebnissen der amtlichen Erhebung über die Rentabilität typischer Landwirtschaftsbetriebe im Jahre 1898 betrug die Verzinsung des Gesamtwertes bei den Betrieben im Werte

bis 50 000 M.	1,3 Proz.
über 50 000 bis 150 000 M.	1,7 „
über 150 000 M.	2,2 „

Dem Kenner der landwirtschaftlichen Verhältnisse ist dies auch einleuchtend, wenn er die vorzügliche Bearbeitung, die nach langer Erfahrung erprobte Düngung des Feldes und die auf wissenschaftlicher Grundlage ausgeführte Fütterung und Haltung des Viehes der großen Besitzungen vergleicht mit den gleichen Verhältnissen der benachbarten kleinbäuerlichen Betriebe. Dieser Unterschied fällt schon in der landwirtschaftlich hochstehenden Provinz Sachsen auf, aber noch viel schroffer in den ostelbischen Provinzen.

Auch in Zukunft ist darin keine Aenderung zu erwarten, denn der Landwirt ist genötigt, sich immer mehr die wissenschaftlichen Grundlagen und Fortschritte zu eigen zu machen und diese sind dem Kleinbauern schwerer zugänglich, da ihre Aneignung Vorbildung, Geld und Zeit erfordert. — Dadurch werden viele der natürlichen Vorteile, die dem Kleinbetriebe zustehen, wieder ausgeglichen. Die größeren, intelligenten Betriebsleiter waren immer die Pioniere des landwirtschaftlichen Fortschrittes und werden es auch bleiben.

Dabei ist es Tatsache, daß ein Ueberwiegen des Großgrundbesitzes soziale und wirtschaftliche Nachteile bedingt, besonders wenn damit eine Kapitalarmut verbunden ist. Infolgedessen würde in weiten Bezirken des östlichen Preußens eine fortgesetzte Aufteilung der großen Besitzungen nur vorteilhaft wirken.

Die landwirtschaftliche Entwicklung aber wird weder der Marxistischen noch der Davidschen Theorie zu liebe geschehen, sondern ihre eigenen Bahnen wandeln, die ihren wesentlichen Stützpunkt darin finden, daß neben ausgedehntem Mittelbesitz, in dem sich die Vorteile des Klein- und Großbetriebes vereinigen, und Kleinbesitz eine entsprechende Anzahl großer Besitzungen erhalten bleibt. — Auch fernerhin aber bleibt die Agrarfrage das ungelöste Problem an dem die Theorie des Sozialismus zu schanden wird.

Carl Steinbrück.



Aschaffenburg, G., Das Verbrechen und seine Bekämpfung. Kriminalpsychologie für Mediziner, Juristen und Soziologen, ein Beitrag zur Reform der Strafgesetzgebung. Heidelberg (Carl Winters) 1903.

„Die Kriminalpsychologie sucht die Ursachen des Verbrechens zu erforschen und die Wirksamkeit der Strafen zu erkennen; auf der neuen Grundlage will sie ein neues Strafrecht aufbauen, das mehr als das jetzige die Gesellschaft schützt und den einzelnen vor den Angriffen des Verbrechers sichert“. Aschaffenburg untersucht zunächst die sozialen Ursachen des Verbrechens. An der Hand der umfangreichen Literatur und Statistik wird die Einwirkung der Jahreszeit auf die Häufigkeit bestimmter Verbrechen, die Bedeutung der Rasse und Religion, des Berufs und der Volkssitten erörtert. Die Ausstellungen, die er an der Kriminalstatistik macht, sind beachtenswert, er weist auf die auch von v. Liszt betonte Notwendigkeit von statistischen Einzeluntersuchungen hin, und schlägt z. B. eine Zählung der Verbrechen bei einzelnen Handwerken mit möglichst entgegengesetzter Veranlagung, etwa bei Metzgern und Friseuren, vor, ferner eine Feststellung des Anteils der Prostituierten an dem Verbrechen, da hierüber statistische Angaben fast ganz fehlen und die Uebertretungen der Polizeivorschriften in der Kriminalstatistik nicht angeführt sind. Einen weiten Raum nehmen die Betrachtungen über die Wirkung des Alkohols und der Prostitution ein. Nach einer eingehenden Darstellung der psychologischen Alkoholwirkung sagt Aschaffenburg: „In ihren leichten Graden zeigt sich die motorische Erregbarkeit in vielem und lautem Reden, Schreien, Singen — Ruhestörung; dann betätigt sich der Drang zu zwecklosen Bewegungen an leblosen Gegenständen, deren Farbe, Form, oft schon ihr Vorhandensein allein als Reiz wirkt — Sachbeschädigung; es folgen die Kollisionen mit Personen, die in rascher Steigerung von der Beleidigung zum Hausfriedensbruch, zu Gewalt und Drohung gegen Beamte, zu einfacher und gefährlicher Körperverletzung führen.“ Damit ist in wenigen Worten eine Uebersicht über die wesentlichen Alkoholvergehen gegeben. Bezüglich der Prostitution verlangt er die Schaffung von staatlich beaufsichtigten Häusern und Straßen, Verschärfung des Kuppeleiparaphen, um der Ausbeutung der Dirnen einen Riegel vorzuschieben und das Zuhältertum im Interesse der öffentlichen Rechtssicherheit einzuschränken. In einem Abschnitt über wirtschaftliche und soziale Lage wird ein interessanter Ueberblick über die letzten 18 Jahre der deutschen Kriminalstatistik gegeben, es wird auch die Wirkung der Getreidepreise unter Berücksichtigung der Literatur über den Zolltarif und die Lebenshaltung der Arbeiter besprochen und auf das unaufhaltsame Wachsen des Verbrauchs von Alkohol, auf die Bedeutung der Streiks, besonders für die Verheirateten, und auf die Wirkung der Masse auf den Einzelnen hingewiesen.

Der erste Teil ist für die Leser der Jahrbücher wohl der interessantere, er ist um so wertvoller, da Aschaffenburg die nicht immer gleichwertige Literatur und Statistik des In- und Auslandes vorzüglich beherrscht und verwertet.

Im zweiten Teile kommt es ihm darauf an, zu untersuchen, welche

Eigenschaften des Individuums seine soziale Widerstandsfähigkeit so weit schwächen, daß es zum Verbrecher wird. Hier werden die Wirkungen der Abstammung und Erziehung, die körperlichen und geistigen Eigenschaften des Verbrechers berücksichtigt. In den Abschnitten über Altersstufen, Geschlecht und Familienstand geht Aschaffenburg wieder eingehend auf die Kriminalstatistik ein. Er ist der Ansicht, daß sich aus der größeren Anteilnahme der Jugendlichen und der Frauen am Erwerbsleben keine erhöhte Kriminalität derselben ergeben hat.

Der letzte Teil wird mit einem Ueberblick auf die Gegenwart und einem Ausblick in die Zukunft eröffnet. „Die Rechtsunsicherheit hat einen Umfang angenommen, demgegenüber auch der unerschütterlichste Optimismus etwas stutzig werden muß“. Die Zahl der Nichtvorbestraften hat allerdings etwas abgenommen, was vielleicht auf das Seltenwerden des Diebstahls zurückzuführen ist, die Zahl der jugendlichen Verbrecher ist gewachsen, ebenso die der Vorbestraften. Es sei wenig Hoffnung vorhanden, daß es in der nächsten Zukunft besser wird. An Vorschlägen, wie dem Verbrechen vorzubeugen sei, fehlt es ja nicht: Aschaffenburg sagt, die breiten Massen des Volkes müßten erzogen werden, den Wert des Familienlebens von neuem schätzen zu lernen, das Bedürfnis nach Bildung und höheren geistigen Genüssen müsse geweckt und befriedigt werden. Daneben betont er immer wieder die Schädlichkeit des Alkohols. Den Schluß bilden Erörterungen über den Zweck der Strafe, Strafmittel, Schadloshaltung, bedingte Verurteilung und versuchsweise Entlassung, Abschaffung des Strafmaßes und die Behandlung der Jugendlichen und vermindert Zurechnungsfähigen.

Da in Deutschland die Vorarbeiten für die Vorbereitung eines neuen Strafgesetzbuches begonnen haben, ist Aschaffenburgs Buch zur rechten Zeit erschienen.

Seebach.

Dochow.

Die Wohlfahrtseinrichtungen der Arbeitgeber zu Gunsten ihrer Angestellten und Arbeiter in Oesterreich. Herausgegeben vom K. K. Arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium II. Teil. Wohlfahrtseinrichtungen der gewerblichen und Handelsbetriebe. Wien (Alfred Hölder) 1904.

Der erste Teil dieser amtlichen Veröffentlichung erschien vor 2 Jahren und behandelte die Wohlfahrtseinrichtungen der Privateisenbahnen. Im vorliegenden Bande konnten die Mitteilungen von 721 Unternehmungen mit 943 Betrieben und ca. 350 000 Angestellten und Arbeitern berücksichtigt werden. Was in großindustriellen Betrieben an Wohlfahrtseinrichtungen getroffen zu werden pflegt, ist, übersichtlich geordnet, zusammengestellt. Angaben über die finanzielle Belastung, die den Betrieben durch die Einrichtung und den Fortbestand der Wohlfahrtseinrichtungen entstehen, sind nicht gemacht worden, ebenso liefen nur wenige Mitteilungen über das Verhalten der Arbeiter ein. Im allgemeinen finden die Arbeitgeber, daß ihre Einrichtungen günstig auf die Arbeitnehmer wirken, bisweilen haben sie auch über Mißtrauen zu klagen, das ihrem guten Willen entgegengebracht wird. Einige Unternehmungen



vertraten in ihren Berichten die Anschauung, daß die beste Wohlfahrts-einrichtung in der Gewährung entsprechend hoher Löhne bestehe. Die Wünsche der Arbeiter richten sich scheinbar — es liegen nur Aeüßerungen von Unternehmern vor — in erster Linie auf gute und billige Wohnungen, dann auf Lebensmittelmagazine, Kindergärten, auch auf Bibliotheken.

Das reichhaltige Material, das bei der Verarbeitung verwertet ist, wird im Arbeitsstatistischen Amte aufbewahrt und soll ergänzt werden.

Seebach.

Dochow.

Jay, Raoul, *La protection légale des travailleurs*. Paris (L. Larose) 1904.

„Il ne faut pas demander à la protection légale des travailleurs la solution complète de la question sociale. Cette solution, seul, le christianisme peut la donner.“ Mit diesen Worten leitet Jay sein Buch ein, in dem er sich mit der Notwendigkeit gesetzlichen Arbeiterschutzes beschäftigt, der mit den Interessen der Industrie vereinbar sei und die Lage der Arbeiter bessern könne. Denn trotz der Fortschritte auf diesem Gebiete bleibe die Lage eines großen Teils der Arbeiterbevölkerung weit hinter dem zurück, was die soziale Gerechtigkeit und die allgemeinen und dauernden Interessen der Gesamtheit verlangen. Da Jay die Literatur und Gesetzgebung kennt, kann er über die französischen Verhältnisse gut unterrichten. Die hauptsächlichsten Bestimmungen der ausländischen Arbeiterschutzgesetzgebung sind übersichtlich zusammengestellt. Neues bieten die Ausführungen über die Stellung der französischen Arbeiterorganisationen zum Arbeiterschutz.

Seebach.

Dochow.

Anton, Hans, Ueber die Notlage vieler verheirateter Frauen der besseren Stände und über den Zusammenhang mancher dieser Notlagefälle mit der Prostitution. Dresden, E. Pierson, 1905. 8. 17 SS. M. 0,50.

Merkel, Eugen (Hauptlehrer a. D.), Mittel und Wege zur Lösung der sozialen Frage, eine sozialpolitische Studie in volkstümlicher Darstellung. Traunstein, M. Endter, 1905. 8. VIII—80 SS. M. 1.—.

Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. Heft 68—70. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. (Inhalt: Heft 68. Die Aufgaben der Armenpflege bei der Bekämpfung der Tuberkulose. Berichte von (StadtR.) Samter (Charlottenburg) und Kohlhardt (Halle a./S.). 154 SS. M. 3.—; Heft 69: Die Fürsorge für Ausländer in Deutschland. Bericht von A. Olshausen (Rat bei der Polizeibehörde in Hamburg.) VI—231 SS. M. 4,60; Heft 70: Die Beratung Bedürftiger in Rechtsangelegenheiten. Bericht von (StadtR.) H. v. Frankenberg und Ernst Krug. 128 SS. M. 2,40.

Schriften der Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen N<sup>o</sup> 26 und 27. Berlin, C. Heymanns Verlag, 1904. 8. (Inhalt. Heft 26: Schlafstellenwesen und Ledigenheime. 194 SS.; Heft 27: Das Pensions- und Reliktenwesen der Arbeiter und niederen Angestellten. Vorbericht und Verhandlungen der XIII. Konferenz der Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen am 9. u. 10. V. 1904 in Leipzig, II. Verhandlungstag, Dienstag, den 10. V. 1904. 270 SS.)

Veröffentlichungen des Deutschen Vereins für Versicherungswissenschaft. Herausgeg. von Alfred Manes (Generalsekretär des Vereins). Heft 3: Vorschläge zur Förderung der Versicherungswissenschaft. Materialien zur Besteuerung der Versicherung. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1904. gr. 8. 110 SS. (ausgegeben Oktober 1904.)

Wohlfahrtseinrichtungen Berlins, die, und seiner Vororte. Ein Auskunftsbuch herausgeg. von der Auskunftsstelle der Deutschen Gesellschaft für ethische Kultur. 3. neubearbeitete Aufl. Berlin, Julius Springer, 1904. gr. 8. XXIV—496 SS. M. 1,50.

- Joly, Henri, *L'enfance coupable*. Paris, V. Lecoffre, 1904. 8. 222 pag.  
 Nicolescu, H., *La protection des enfants nés hors mariage et les projets de réformes*. Laval, impr. Barnéoud & C<sup>e</sup>, 1904. 8. 160 pag.  
 Paoli, Vinc. (canon.), *Asilo per le figlie dei carcerati in Livorno*. Milano, tip. edit. L. F. Cogliati, 1904. 12. 30 pp. 1. 0,50.  
 Di Santa Croce Maria, *Femminismo cristiano ed il problema della lavoratrice di fabbrica*. Genova, tip. del Serafino d'Assisi, 1904. 8. 120 pp. 1. 1,25.

### 10. Gesetzgebung.

- Beyer, Friedrich, *Die Delikte der Schiffsleute nach gemeinem deutschen Recht*. Leipzig, Veit & C<sup>o</sup>, 1904. gr. 8. VIII—114 SS. M. 3.—  
 Kähler, Otto (Syndikus), *Die Entschädigung für Strafe und Untersuchungshaft*. Nach den Reichsgesetzen vom 20. V. 1898 und 14. VII. 1904 dargestellt. Halle, Buchhdl. d. Waisenhauses, 1904. gr. 8. IV—93 SS. M. 1,80.  
 Kretzschmar, *Das Reichsgesetz über die Zwangsversteigerung und die Zwangsverwaltung vom 24. III. 1897 (Fassung vom 20. V. 1898). Systematisch dargestellt unter Berücksichtigung der sächsischen und der preußischen Ausführungsvorschriften*. Leipzig, Dieterichsche Verlagsbhd., 1904. gr. 8. IX—434 SS. M. 10.—  
 Landmann, J. (Sekret. d. Internation. Arbeitsamtes, Basel), *Die Arbeiterschutzgesetzgebung der Schweiz*. Basel, Helbing & Lichtenhahn, 1904. gr. 8. CVI pp. nebst 14 Tabellen, Wortlaut der Gesetze u. Verordnungen. 496 SS. M. 7,30.  
 Mandel, Paul (Reichstagsabgeordneter), *Entwurf zu einem Gesetze über die Kartellverträge*. Redigiert im Auftrage des k. ungar. Handelsministers Karl Hieronymi. Budapest, F. Kiliáns Nachf., 1904. Lex.-8. 32 SS. M. 1,20.  
 Mettler, P., *Die Pfandhaftung der Früchte (Miet- und Pachtzinse) eines Immobile*. Dargestellt nach der deutschen und schweizerischen Gesetzgebung unter Berücksichtigung des schweizerischen Vorentwurfes. Dogmatische Studie. Zürich, Druck von Schultheß & C<sup>o</sup>, 1904. gr. 8. 109 SS.  
 v. Meyeren, G. (GRGR., vortr. Rat), *Das Reichsgesetz betr. Kaufmannsgerichte vom 6. VII. 1904 mit den preußischen Ausführungsbestimmungen*. Erläutert. Berlin, C. Heymann, 1905. kl. 8. XX—168 SS. geb. M. 2.—. (Taschengesetzesammlung Bd. 62.)  
 v. Moeller, Ernst (Privdoz.), *Die Rechtsgeschichte der Insel Helgoland*. Weimar, H. Böhlau Nachf., 1904. gr. 8. VIII—267 SS. M. 6.—.

Jourdan, Gustave (chef de service honoraire à la préfecture de la Seine), *Législation des logements insalubres. Commentaire pratique des lois du 15 février 1902 et du 7 avril 1903 relatives à la protection de la santé publique*. 6<sup>e</sup> édition. Paris, Berger-Levrault & C<sup>e</sup>, 1904. 8. 500 pag. Fr. 6.—.

Nast, A., *Etude juridique sur les sociétés coopératives de consommation en Allemagne*. Paris, librairie générale de droit, 1904. 8. 35 pag.

Ogée, P., *Accidents du travail. Mémento de doctrine et de jurisprudence pour l'application de la loi du 9 avril 1898*. Paris, Larose, 1904. 8. VI—370 pag. fr. 8.—.

Thirion, C. et J. Bonnet (ingénieurs des arts et manufactures), *De la législation française sur les brevets d'invention*. Paris, Belin frères, 1904. 8. VI—219 pag.

Alford, Charles J., *Egyptian mining law*. London, Office of the „Mining Journal“, 1904. 8. /0,6.

*Mining laws (the) of Spain*. Translated from the Mining Journal by J. A. Jones. London, Office of the Mining Journal, 1904. 8. 200 pp. 7/6.

Faraggiana, Gius. (avvoc.), *Il lavoro delle donne e dei fanciulli. Commento alla legge (19. II. 1902) con richiami di giurisprudenza (progetto Turati 19. V. 1904)*. Empoli, tip. edit. di Edisso. Traversari, 1904. 12. 141 pp. 1. 2.—.

### 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Bezirkstag des Unter-Elsaß, Session 1904. *Haushaltsetat des Bezirks Unter-Elsaß für das Rechnungsjahr 1905*. 64 SS. — *Verwaltungsbericht und Vorlagen des Bezirkspräsidenten*. 253 SS. Straßburg, Elsässische Druckerei vormals G. Fischbach. 4.

Bitterauf, Theodor (Privdoz., Univ. München), *Geschichte des Rheinbundes*. I. Band: *Die Gründung des Rheinbundes und der Untergang des alten Reiches*. München, Oskar Beck, 1905. gr. 8. XI—459 SS. M. 12.—.



Blumenthal, Hans (GerAss.), Die politischen Einrichtungen der Ver. Staaten von Amerika (Union und Imperium). Berlin, Frz. Vahlen, 1904. gr. 8. 103 SS.

Düsseldorf. — Bericht über Stand und Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Düsseldorf für den Zeitraum von 1. IV. 1903 bis 31. III. 1904. Düsseldorf, Druck von Fr. Dietz, 1904. 4. 303 SS. mit 7 Blatt figürlicher Darstellungen.

Entscheidungen des Reichsgerichts in Zivilsachen. Neue Folge, Bd. VII (der ganzen Reihe Bd. 57). Leipzig, Veit & Co, 1904. gr. 8. XII—467 SS. M. 4.—.

Friedberg, Emil (Grat u. ord. Prof., Leipzig), Die geltenden Verfassungsgesetze der evangelischen deutschen Landeskirchen. IV. Ergänzungsb. 1892 bis Anfang 1904. Tübingen, J. C. B. Mohr, 1904. gr. 8. XXVII—1182 SS. M. 28.—. (Abgedruckt aus „Deutsche Zeitschrift für Kirchenrecht“ und aus dem I. Ergänzungsb. der III. Folge dieser Zeitschrift.)

Greenfield, James, Die Verfassung des persischen Staates, nebst einem Anhang über Gesetze, Bildungswesen, sanitäre und wirtschaftliche Zustände im heutigen Persien. Berlin, Frz. Vahlen, 1904. gr. 8. VIII—353 SS. M. 8.—.

Halberstadt. — Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten des Stadtkreises Halberstadt für das Rechnungsjahr 1903. Halberstadt, Druck von C. Doelle & Sohn, 1904. gr. 4. 138 SS.

Hundert Jahre preußischer Herrschaft im Münsterlande. Münster, Copenrath-sche Buchhandlung, 1904. gr. 8. 120 SS. M. 2.

Jebens (Winkl. Grat, etc.), A. W., Die Stadtverordneten. Ein Führer durch das bestehende Recht, zunächst durch die preußische Städteordnung für die östlichen Provinzen vom 30. V. 1853. 2. neu bearbeitete Aufl. Berlin, J. Springer, 1905. 8. VII—370 SS. kart. M. 5.—.

Magdeburg. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Magdeburg für die Zeit vom 1. IV. 1903 bis 31. III. 1904. Magdeburg, Druck von R. Zacharias, 1904. gr. 4. 507 SS.

Mühlhausen i. Thüringen. — Bericht des Magistrats der Stadt Mühlhausen i. Th. über Stand und Verwaltung der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Mühlhausen i. Th. im Verwaltungsjahre 1903. Mühlhausen, Dannersche Buchdruckerei, 1904. gr. 4. 57 SS.

Müller, Karl, Die Geschichte der Zensur im alten Bern. Bern, Buchdruckerei K. J. Wyss, 1904. gr. 8. 208 SS. (Promotionsschrift.)

Quedlinburg. — Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Quedlinburg für das Rechnungsjahr 1. IV. 1903/04. Quedlinburg, Druck von Geßler & Strauß, 1904. gr. 4. 134 SS. mit 1 bildlichen Darstellung und 1 Grundriß.

Schmidt, Erich (OLehrer, Bromberg), Geschichte des Deutschtums im Lande Posen unter polnischer Herrschaft. Bromberg, Mittlersche Buchhdl., 1904. gr. 8. XII—442 SS. mit 25 Abbildgn. u. 2 Karten. M. 5.—.

Stettin. — Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten der Stadt Stettin für das Rechnungsjahr 1903/4. I. Teil. Finanzbericht. Stettin, 25. VIII. 1904. gr. 4. 145 SS.

Verhandlungen des 37. Provinziallandtages der Provinz Posen im Februar und März 1904. Bojanowo, gedruckt im Arbeits- und Landarmenhause, 1904. gr. 4. VIII—116 SS.

Verhandlungen des schweizerischen Vereins für Straf- und Gefängniswesen und der interkantonalen Vereinigung der schweizerischen Schulaufsichtsvereine in Genf am 4. u. 5. X. 1904. XXIII. Versammlung, 1. Heft: Die Referate. Aarau, Sauerländer & Co, 1904. gr. 8. 136 SS.

Wild, Ernst, Die Verfassungsgeschichte der Stadt Wil 754—1733. Wil, Druck von Fr. Gegenbauer, 1904. gr. 8. 276 SS. (Berner Promotionsschrift.)

Boudillon, A. (sous-inspecteur de l'enregistrement et des domaines), Traité de la curatelle coloniale aux successions et biens vacants. Paris, Challamel, 1905. 8. XXVI—447 pag.

Weil, Georges (lauréat de l'Ecole libre des sciences politiques), Le pangermanisme en Autriche. Préface de M. Anatole Leroy-Beaulieu. Paris, Albert Fontemoing, 1904. gr. in-8. XVI—296 pag. Fr. 3,50.

Annual report, XXXIII<sup>rd</sup>, of the Local Government Board, 1903—1904. London,

printed by Darling & Son, 1904. gr. 8. CCXIX—836 pp. 4/11. (Aus dem Inhalt: Local taxation and valuation p. CXC—CCXIX und (appendix VII) Local taxation returns p. 720—789).

Higgins, A. P., The Hague conferences and other international conferences. London, Stevens & Sons, 1904. 8. 3/—.

Stephen (Sir Leslie), Hobbes. London, Macmillan, 1904. 8. V—243 pp. 2/—.

Willoughby, Westel Woodbury, The American constitutional system: an introduction to the study of the American State. New York, Century Co., 1904. 8. 323 pp.

Na tien jaar. Gedenkschrift bij het tienjarig bestaan der sociaal-democratische arbeiderspartij. Amsterdam, A. B. Soep, 1904. gr. 8. 167 blz. met afb. fl. 0,75.

## 12. Statistik.

### Deutsches Reich.

Beiträge zur Statistik Mecklenburgs. Vom großherzog. statistischen Amt zu Schwerin. Bd. XIII, Heft 4: Die Ergebnisse der Volkszählung vom 1. XII. 1900 im Großherzogtum Mecklenburg-Schwerin. Schwerin, Stillersche Hofbuchhdl., 1904. Imp.-4. 175 SS.

Handbuch, statistisches, für das Königreich Württemberg. Jahrg. 1902 und 1903. Stuttgart, W. Kohlhammer, 1904. Lex-8. X—243 SS. Mit 1 Karte und 1 graphischen Darstellung. Herausgeg. von dem kgl. statistischen Landesamt.)

Jahrbuch, statistisches, der Stadt Berlin. Jahrgang XXVIII, enthaltend die Statistik des Jahres 1903 (zum Teil auch 1904). Im Auftrage des Magistrats herausgeg. von (Prof.) E. Hirschberg (Direktor des statistischen Amtes der Stadt Berlin). Berlin, P. Stankiewicz, 1904. gr. 8. XV—481 SS. mit 2 Taf. graph. Darstellungen.

Jahresbericht, medizinisch-statistischer, über die Stadt Stuttgart im Jahre 1903. Jahrg. XXXI. Stuttgart, Hofbuchdruckerei zu Gutenberg, 1904. 4. 25 SS. (Herausgeg. vom Stuttgarter Aerztlichen Verein, redigiert von W. Weinberg.)

Preussische Statistik. (Amtliches Quellenwerk.) Herausgeg. in zwanglosen Heften vom kgl. statistischen Bureau in Berlin. Heft 187: Die Heilanstalten im preussischen Staate während des Jahres 1902. Berlin, kgl. statist. Bureau, 1904. Imp.-4. XXVIII—102 SS.

Übersichten, statistische, über die Geschäftstätigkeit der öffentlichen Arbeitsvermittlungstellen der Rhein- und Maingegend im Jahre 1903 bzw. 1903/1904. (VI. Jahresbericht.) Frankfurt a. M., Druckerei Gebr. Knauer, 1904. gr. 4. 18 SS. mit graph. Darstellung. (Zusammengestellt im statistischen Amte der Stadt Frankfurt a. M.)

Verkehrsstatistik des Eisenbahndirektionsbezirks Cöln für das Rechnungsjahr 1903. Cöln, Druck der Cölnner Verlagsanst. u. Druckerei, 1904. 4. 119 SS.

### Frankreich.

Lubet, J. (membre de la Société d'économie polit. de Bordeaux), De l'organisation d'un office départemental de statistique. Paris, impr. nationale, 1904. 8. 8 pag.

### Oesterreich-Ungarn.

Mitteilungen des statistischen Landesamtes des Herzogtums Bukowina. Heft 10. Veröffentlicht von Anton Zachar (Vorstand des statistischen Landesamtes). Czernowitz, H. Pardini, 1904. Lex.-8. 185 SS. (Inhalt: Die direkten Steuern im Herzogtum Bukowina in den Jahren 1898 bis 1902.)

Oesterreichische Statistik. Bd. LXVI. Heft 11 u. 12. Wien, aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Imp.-4. (Inhalt. Heft 11. Berufsstatistik nach den Ergebnissen der Volkszählung vom 31. XII. 1900: Galizien. V—205 SS. M. 9.—. Heft 12: Berufsstatistik etc. Bukowina und Dalmatien. V—107 SS. M. 4,50.)

Magyar Statisztikai Közlemények. Új sorozat, 8. kötet. (Ungarische statistische Mitteilungen, Neue Serie, 8. Bd.: Auswärtiger Handel der Länder der ungarischen Krone im Jahre 1903.) Budapest, Buchdruckerei der Aktiengesellschaft Athenäum, 1904. 4. 189; 344 SS.

### Rußland (Finland).

Bidrag till Finlands officiella Statistik. Ia. Handel. 6 och 7: Finlands handel på Ryssland och utrikes orter, Juni och Juli 1904. 71 och 71 pp. — VII. a. Sparbanks-statistik. 13. (für das Jahr 1903). XXXIII—158 pp. — XIV. A. Landtmäteriet.



18. Bericht über das Landvermessungswesen im Jahr 1902. 22 pp. — XXIII. Rättsväsendet. 12. Zivil- und Kriminalstatistik Finlands für das Jahr 1902. 219 pp. Zusammen 5 Hefte. Helsingfors 1904. Lex.-8. (Bidrag N° XXIII) 1903.

Statistik Aarsbok för Finland. Ny serie andre årgången 1904. (Statistisches Jahrbuch für Finland. Neue Reihe, II. Jahrg.) Helsingfors, Druckerei des kais. Senats, 1904. Lex.-8. XXI—412 pp.

#### Italien.

Annuario Statistico Italiano 1904. Roma, tip. di G. Bertero & C., 1904. Lex. in-8. XIV—686 pp. l. 5.—. (Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio, Direzione generale della statistica. Indice: Superficie e popolazione. — Igiene e sanità. — Beneficenza ed assistenza pubblica. — Istruzione. — Stampa periodica e non periodica. — Giustizia; Carceri. — Agricoltura. — Industrie. — Mercedi degli operai in alcune industrie, escluse le agricole. — Scioperi. — Prezzi di alcune derrate e merci. — Consumi di alcuni generi alimentari. — Commercio coll'estero. — Moneta e credito. — Finanze dello Stato. — Finanze comunali e provinciali. — Possessi e protettori italiani in Africa. — etc.)

Statistica degli scioperi avvenuti nell'industria e nell'agricoltura durante l'anno 1901. Roma, tip. di G. Bertero & C., 1904. Lex. in-8. LVII—424 pp. l. 2.—. (Pubblicazione del Ministero di agricoltura, industria e commercio, Direzione generale della statistica.)

#### Dänemark.

Danmarks Statistik. Statistisk Tabelværk V<sup>ième</sup> série, lettre D n° 13: Danmarks Handelsflaade og skibsfart i Aaret 1903. København, Gyldendal, 1904. 4. 35; 91 pp. (Udgivet of Statens Statistiske Bureau.)

#### Holland.

Bijdragen van de Statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees. XLII: Statistiek der Spaar- en Leenbanken in Nederland, over het jaar 1902. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. gr. in-4. XXX—357 blz.

#### Belgien.

Annuaire statistique de la Belgique. XXXIV<sup>e</sup> année: 1903. Bruxelles, impr. J. B. Stevens, 1904. gr. in-8. LXX—439. (Publication du Ministère de l'Intérieur et de l'instruction publique.)

#### Schweiz.

Mitteilungen des statistischen Amtes des Kantons Basel-Stadt. N° 2. Die Arbeitslosigkeit in Basel im Winter 1903/04, von F. Mangold. Basel, Buchdruckerei von Frz. Wittmer, 1904. gr. 8. 27 SS.

Mitteilungen des Bernischen statistischen Bureaus. Jahrg. 1904. Lieferung 1: Statistik der Rechtspflege im Kanton Bern. Bern, Buchdruckerei Steiger, 1904. gr. 8. 131 SS.

Statistik des Rollmaterials der schweizerischen Eisenbahnen nach dem Bestand am Ende des Jahres 1903. Bern, Körber, 1904. 4. 126 SS. (Herausgeg. vom schweizerischen Post- und Eisenbahndepartement.)

#### Schweden.

Bidrag till Sveriges officiella Statistik. B. Rättsväsendet. Ny följd, XLV: 1, 2. (Berichte des k. schwedischen Justizdepartements 1, in Zivilprozesssachen, 2, im Strafverfahren für das Jahr 1902. XXVIII—50; VIII—44 pp. — C. Bergshandteringen. Kommerskollegii berättelse för år 1903. (Montanstatistik für das Jahr 1903.) XXII—24 pp. — E. Sjöfart. Kommerskollegii berättelse för år 1902. XXIII—162 pp. — L. Statens Jernvägstrafik 41<sup>b</sup> (Schwedischer Eisenbahnbetriebsbericht über das Jahr 1902.) 30; 37 pp. mit Karte. — M. Postverket 40. Generalpoststyrelsens berättelse för år 1903. XXII—54 pp. — O. Landtmäteriet. XXXVI. (Landvermessungswesen. Verwaltungsbericht für 1903.) 26 pp. — T. Lots-styrelsens berättelse för år 1903. (Lotsenwesen; Dienst der Leuchtfeuer, Leuchttürme und der Rettungsstationen zur See im Jahr 1903.) XVI—44 pp. mit Karte im größten Imp.-Folio. — V. Brännvins Tillverkning och Försäljning samt Hvitbetsockertillverkningen. XX. Berättelse för 1902/1903.

(Branntweinfabrikationsproduktion- und Konsum, Rübenzucker- und Margarineproduktion 1902/03.) XVIII—15 pp. — Zusammen 8 Hefte. Stockholm, Norstedt & Söner, 1904. gr. 4.

Bidrag till Sveriges offici. Statistik. E. Sjöfart. Kommerskollegii berättelse för år 1902. Stockholm, P. A. Norstedt & Söner, Roy.-4. XXIII—162 pp.

#### Serbien.

Статистика спољашње трговине краљевине Србије за 1903. год. Београд, Serbische Staatsdruckerei, 1904. Imper.-4. XVI u. XXIII—218 pp. (Statistik des Außenhandels des Königreichs Serbien für das Jahr 1903. Veröffentlicht von der Direktion der Zölle im serbischen Finanzministerium.)

#### Rumänien.

Buletin statistic al Romaniei. Publicat de serviciul statistice generale. Seria 2<sup>a</sup>, anul VII, 1903—1904, N° 1. Bucuresti, tip. L. Motzatzeanu, 1904. Lex.-8. 62 pp. (Sommaire: Statistique agricole de 1862 à 1903. — Mouvement de la population de la Roumanie pendant les années 1898—1903. — Liste des publications statistiques étrangères, 1 II—1 VII 1904. —)

#### Bulgarien.

Statistique du commerce de la principauté de Bulgarie avec les pays étrangers, mouvement de la navigation et prix moyens des animaux domestiques, des principaux articles alimentaires et des journées. Sofia, imprim. de l'Etat, 1904. 4. LII—569 pag. avec 2 planches graphiques. (Publication du principauté de Bulgarie, Direction de la statistique.) [Texte en langue bulgarie, avec traduction française.]

#### Amerika (Mexiko). División territorial de la República Mexicana.

Censo y división territorial del Estado de Chihuahua verificados en 1900. Mexico, 1904. Folio. 258; 23 pp.

Censo y división territorial del Estado de Coahuila verificados en 1900. Mexico 1903. Folio. 171 y 33 pp.

#### Asien (China).

China. Imperial Maritime Customs. I. Statistical series, n° 2: Customs Gazette, N° CXLII, April-June 1904. Shanghai, Kelly & Walsh, and London, King & Son, 1904. 4. 349 pp. \$ 2.—. (Published by order of the Inspector General of Customs.)

### 13. Verschiedenes.

Crepaz, Adele, Mutterschaft und Mütter. Kulturgeschichtliche Studien. Leipzig, O. Wigand, 1905. gr. 8. VI—420 SS. M. 6.—. (Inhalt: Die Mutter der Natur- und Halbkulturvölker. — Die Mutter der Kulturvölker. — Die Mutter in der Geschichte.)

Eberstadt, Rud. (Privdoz.), Das Wohnungswesen. Jena, G. Fischer, 1904. Lex.-8. III—82 SS. mit Abbildgn. M. 2,50. (Aus „Handbuch der Hygiene“, IV. Supplementbbd.)

Ferdy, Hans, Sittliche Selbstbeschränkung, behagliche Zeitbetrachtungen eines Malthusiansers über die begriffliche Wandlung des „moral restraint“ in dem Jahrhundert 1803—1903 und die Ausbreitung des Neo-Malthusianismus. Hildesheim, Verlag des Verfassers, 1904. gr. 8. 204 SS. M. 5.—.

Fischer, Karl (Lehrer), Bericht über die Feststellungen betr. die gewerblich beschäftigten Breslauer Volksschulkinder. (Ermittelung vom 18. XII. 1903 und Ergänzung vom 3. III. 1904.) Erstattet im Auftrage und unter Mitwirkung der Kinderschutzkommission des Breslauer Lehrervereins. Breslau, Pribatsch, 1904. gr. 8. IV—48 SS.

Penzig, Rud., Zum Kulturkampf um die Schule. Ein Mahnwort an Denkende. Berlin, L. Simion, 1905. gr. 8. VIII—152 SS. M. 2.—.

Roth, E. (Reg.- u. GMedizR., Potsdam), Kompendium der Gewerbekrankheiten und Einführung in die Gewerbehygiene. Berlin, Rich. Schoetz, 1904. gr. 8. VIII—271 SS. M. 6.—.

Ruppin, Arthur, Die Juden der Gegenwart. Eine sozialwissenschaftliche Studie. Berlin, S. Calvary & Co, 1904. gr. 8. 295 SS. M. 5,80.

Sanitätsbericht über die kgl. preußische Armee, das XII. u. XIX. (1. u. 2. kgl. sächsische) und das XIII. (kgl. württemberg.) Armeekorps für den Berichtszeitraum



vom 1. X. 1901 bis 30. IX. 1902. Bearbeitet von der Medizinalabteilung des kgl. preussischen Kriegsministeriums. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1904. Roy.-4. VI—203 u. 169 SS. mit 25 Karten und 9 graphischen Darstellungen.

Autour du monde par les boursiers de voyage de l'Université de Paris (fondation Albert Kahn). Paris, F. Alcan, 1904. gr. in-8. 418 pag. fr. 10.—

de Noussanne, Henri, Le véritable Guillaume II. Paris, Jul. Tallandier, s. a. (1904). 8. VIII—396 pag. fr. 3,50.

Health and disease in relation to marriage and married life. A manual contributed to by C. Abelsdorff and others. Edited by (Prof.) H. Senator etc. 2 vols. London, Rebman, 1904. 8. 30/—.

Cantimori, Car., Saggio sull'idealismo di Giuseppe Mazzini. Faenza, casa tip. edit. G. Montanari, 1904. 8. 11; 347 pp. l. 3,50. (Contiene: I tempi (primo trentennio del secolo XIX. — Cenni su la vita e gli scritti. — La dottrina di Giuseppe Mazzini. — Note e considerazioni.)

Gispén, W. H. (jr.), De calvinist en het alcoholisme. (Correspondentie-organ van der gereformeerde Vereeniging voor drankbestrijding. N° 13.) Amsterdam, Gebr. Gimbel, 1904. 8. 31 blz. fl. 0,10.

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Annales des Sciences Politiques. Année 1904, Juillet: Lois et traditions coloniales de la France d'autrefois, par Christian Schefer. — La lutte contre la tuberculose en France, par R. Savary et Collet. — Le contrat collectif de l'ouage de travail, par Ed. Cailleux. — Chronique coloniale (1903), par Ch. Mourey. — etc.

Journal des Economistes. Revue mensuelle. 63<sup>e</sup> année, 1904, Octobre: L'expulsion des Morisques d'Espagne, par E. Castelot. — La protection des faibles, par H. Bouët. — Le mouvement financier et commercial, par Maurice Zablet. — Revue des principales publications économiques de l'étranger, par Emile Macquart. — Les pensions de vieillesse en Nouvelle-Zélande, par D. B. — Le XII<sup>e</sup> congrès du crédit populaire, par G. François. — Un boeuf pour un oeuf, par Frédéric Passy. — Un campagnol invisible à l'oeil nu, par E. Martineau. — Bulletin: M. Parker, candidat du parti démocrate à la présidence des Etats-Unis, par Laborer; Le rail dans l'Inde Anglaise en 1903. Une leçon, par L. Vossion. — Société d'économie politique (réunion du 5 X 1904. Discussion: La population et les lois économiques). — Chronique. — etc.

Journal de la Société de statistique de Paris. XLV<sup>e</sup> année, n° 10, Octobre 1904; Parallélisme des mouvements de population dans les différents pays de l'Europe, par J. Bertillon (pag. 333 à 357). — Les héritages en 1902. — Chronique des transports, par Hertel. — etc.

Réforme sociale. Année 1904. N° 12 à 20 (16 VI à 16 X): Les frais de procédure et l'héritage rural, par Flour de Saint Genis. — Compte rendu de la réunion annuelle de la Société d'économie sociale. — L'invasion de la misère provinciale à Paris, par E. Cheysson. — Les libertés locales devant la Révolution et la tradition, par Léon de Montesquiou. — Dourdan, capitale de Hurepoix (das alte Tractus Hurepoisius in der alten Provinz L'Isle de France, dem heutigen Seinedepartement), coup d'oeil sur son histoire économique depuis le moyen âge, par Jos. Guyot. — Le code civil en Belgique, par Georges van den Bossche. — La dépopulation des campagnes, par René Lavollée. — Les commissions mixtes régionales dans l'industrie, par Emmanuel Rivière. — Les syndicats d'initiative, par Roux Servine. — La commune rurale et la paroisse, par Eug. Nolent. — Les villages de liberté en Afrique, à propos du concours ouvert par la Société antiesclavagiste de France, par Jos. du Teil. — Le Japon d'aujourd'hui, par Gaston Bordat. — La vie économique et sociale dans les milieux ruraux de l'Ouest, par Isidore Pasquier. — Le syndicat agricole et son action sociale, par Emile Duport. — Chronique du mouvement social. Pays de langue anglaise, par (le baron) J. Angot

des Rotours. — Histoire politique et histoire économique, par Henry Joly. — La guerre russo-japonaise et le mercantilisme, par A. Favière. — Les almanachs de paroisse, par Arnold Mascarel. — Quelques notes sur l'art décoratif Lorrain, par René d'Avril. — L'île et l'empire de la Grande-Bretagne, par René de Kérallain. — Chronique et mouvement social, par G. Blondel et F. Lepelletier. — etc.

Revue d'économie politique. XVIII<sup>e</sup> année, 1904, n<sup>o</sup> 8/9: Août-Septembre: Sur la rente des consommateurs, par Béla Ambrozovics (suite et fin). — La classe moyenne en Hongrie, par (comte) Joseph de Mailath. — Un précurseur de Malthus: Giammaria Ortés, par René Gonnard. — Chronique législative, par Edmond Villey. —

Revue internationale de Sociologie. XII<sup>e</sup> année, n<sup>o</sup> 10, Octobre 1904: Grandeur et décadence de Venise, par Francesco Cosenti. — Les sentences indéterminées, par Salman Rapoport. — Société de sociologie de Paris: Congrès des sociétés savantes de 1905; Règlement intérieur; Legs Coste. — etc.

Revue socialiste. Année 1904, Septembre: Le congrès d'Amsterdam, par Albert Thomas. — Discours de Jaurès à Amsterdam, par Jean Jaurès. — Le socialisme aux champs (chronique agraire) par Gabriel Ellen-Prevot. — La révolution sociale et l'expropriation, par André Hesse. — Gorki et la Russie contemporaine, par Ossip-Lourié. — Mouvement social, par Adrien Veber. — etc.

### B. England.

Board of Trade Journal. Vol. XLIV, 1904, n<sup>o</sup> 381—395, March 17—June 23: British trade with Egypt. — Import trade of Southern Rhodesia. — Trade of Cape colony in 1903. — Import trade of the Transvaal in 1903. — Cotton cultivation in French colonies. — Trade of French colonies and possessions in 1902. — Conditions of trade in Manchuria. — British trade abroad: Odessa, Nantes. — Mineral production of Canada in 1903. — Sugar industry of the Zambesi. — Trade of the Argentine Republic in 1903. — British trade abroad (Liberia). — The deposits of Alaska. — Coca production in Bolivia. — World's cotton spindles. — Mining in Siam. — British trade abroad: Stettin, Constantinople, Tunis. — Trade of the Orange River colony. — Mineral production of Queensland. — Openings for trade in Italy. — Fur industry of Kamchatka. — Import trade of Natal. — German trade syndicates. — British trade abroad: South Africa, Trebizond, Spain, Rosario, Adana, Wuhu. — Commercial and industrial development of Egypt. — Openings for trade in Abyssinia. — Fishing industry of Kamchatka. — Mineral industries of Porto Rico. — British trade abroad: Basra, Newchwang. — Cotton cultivation in Egypt. — Chemical manures in Italy. — Mineral production of the United States in 1902. — Steel hardening metals in the United States. — Industrial conditions at Galveston. — Pearl fishing in Costa Rica. — Foreign trade and shipping of China in 1903. — Foreign trade of the United Kingdom in May, 1904. — Trade of foreign countries and British possessions. — Trade of Natal. — Fishing industry of Oman. — British trade abroad: Denmark, Turkey, United States, Greece, Persia. — Trade of the Straits Settlements. — Trade of British Honduras. — Trade and customs revenue of Corea, 1899—1903. — etc.

Economic Review, the. Published quarterly for the Oxford University branch of the Christian Social Union. Vol. XIV, n<sup>o</sup> 4, October 1904: The rural exodus, by (Rev.) F. W. Bussell. — Some social aspects of Spain, by (Miss) E. A. Barnett. — The housing of Cambridge, by Henry Cayley. — The choice of employment for boys, by (Rev.) Spencer J. Gibb. — The Co-operative congress at Budapest, by Henry W. Wolff. — Notes and memoranda: The Co-operative congress, 1904: by Rob. Halstead; The Trade Union congress at Leeds, by F. B. Mason; The reports of the Mosely Educational Commission, by J. Wells; The Indian Co-operative Act, by H. W. Wolff. — etc.

Journal of the Institute of Actuaries. July 1904: A comparison of the various methods of grouping whole-life assurances for valuation, by Duncan C. Fraser. — An investigation into the rates of re-marriage and mortality among widows in receipt of relief from the Patriotic (Russian war) fund, 1854—1900, by J. Burn and J. McDonald. — The British offices life tables, 1903. — Memorandum on the graduation of the whole-life without-profit mortality table: male lives, by G. F. Hardy.

Journal of the Royal Statistical Society. Vol. LXVII, part III. 30<sup>th</sup> September 1904: Local expenditure and local indebtedness in England and Wales, by R. J. Thompson. — Second and third reports of the Committee appointed to inquire into the production and consumption of meat and milk in the United Kingdom. — Observations on



the production and consumption of meat and dairy products, by R. H. Rew. — Miscellaneous: Changes in wages, and real wages in Belgium, by (Prof.) E. Mahaim. — A life table for Scotland, based on the Census enumerations of 1891 and 1901, and on the recorded deaths for the decennium 1891—1900, by T. Adam. — The distribution of women in occupations, by (Miss) B. L. Hutchins. — etc.

Nineteenth Century and after for September 1904: The coming revolution in Russia, by Carl Joubert. — The East Africa protectorate as a European colony, by (Sir) Charles Eliot. — Shall we restore the navigation laws? by Benjamin Taylor. — The American woman — an analysis, by H. B. Marriott-Watson. — The pinnacle of prosperity: a note of interrogation, by J. W. Cross. — The political and industrial situation in Australia, by Tom Mann. — etc.

Westminster Review, the. August-October 1904: Is vaccination a disastrous delusion? by E. B. McCormick. — Heredity and environment as factors in social development, by Alex. MacKendrick. — Diamond jubilee of ragged schools, by G. P. H. — An English government and the Mexican Republic, by Karl Blind. — Fiscal reform for the farmer, by A. W. — Science and poverty, by W. H. Champness. — Education in South Africa, by Hubert Reade. — Mr. Morley and real culture, by J. M. O'Fallon. — A plea for lotteries, by Evelyn Ansell. — Spencer and his critics: a reply, by M. von Bulow. — etc.

### C. Oesterreich.

Handelsmuseum, das. Herausgeg. vom k. k. österr. Handelsmuseum. Bd. XIX, N<sup>o</sup> 40—44, Wien, 6. X. bis 3. XI. 1904: Die handelspolitische Uebergangszeit, von Adolf Drucker. — Zollgesetzgebung: Vereinigte Staaten von Amerika. — Winke für den Export von Leder und Lederwaren. — Die Spitzenindustrie von Plauen. — Ein Jahrfünft österreichischer Arbeit, von S. Feilbogen (o. Prof. an der Exportakademie). — Der Bericht der Chamberlainschen Tariffkommission über die Eisen- und Stahlindustrie, von Siegmund Schilder. — Winke für den Export von Eisenwaren und Maschinen. — Argentiniens Handel im I. Semester laufenden Jahres. — Amerikanische Reiseeindrücke, von S. Feitler (Prof. an der Exportakad.). — Winke für den Export von Baumwollwaren. — Die deutsche Eisen- und Stahlindustrie. — Winke für den Export von Spirituosen. — Der zollfreie Veredelungsverkehr als neues handelspolitisches System, von W. Borgius (Berlin). — Winke für den Export von Bettdecken. — Handelsverhältnisse in Trapezunt. — Die Seidenindustrie. — etc.

Monatsschrift, statistische. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission. Neue Folge. IX. Jahrg., 1904, Augustheft: Ergebnisse der österreichischen Unfallstatistik 1897—1901. Besprochen von Karl Kögler. — Mitteilungen und Miscellen: Der Zwischenverkehr der im Reichsräte vertretenen Königreiche und Länder mit den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1902, von Rudolf Krickl; Die Bevölkerung der Vereinigten Staaten, von H. Fehlinger; Ein Beitrag zur Statistik der Arbeitslöhne in den Ver. Staaten, von H. Fehlinger. — etc.

Rundschau, soziale. Herausgeg. vom k. k. arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. Jahrg. V, 1904, N<sup>o</sup> 8, Augustheft: Arbeitslohn und Arbeitszeit: Regelung der Dienst- und Bezugsverhältnisse der bei den österreichischen Postanstalten in der Levante verwendeten Dienerkräfte; Regelung der Arbeitszeit in den Haupt- und Nebenwerkstätten der preußischen Staatseisenbahnen. — Arbeiterschutz: Bestimmungen für die Unfallverhütung bei landwirtschaftlichen Maschinen; Durchführungsverordnung zum französischen Gesetze vom 11. VII. 1903, betreffend die hygienischen und Sicherheitsvorkehrungen in industriellen Betrieben; Gesetz, betreffend die Sonn- und Feiertagsarbeit in Rußland. — Deutsches Reichsgesetz, betreffend die Errichtung von Kaufmannsgerichten. — Aus den Berichten der k. k. Gewerbeinspektoren über das Jahr 1903. — Die Zentral-(Haupt-)Genossenschaften im Deutschen Reiche am 1. I. 1904. — Soziale Versicherung: Zentralreservfonds der österreich. Bergwerksbrüderladen im Jahre 1903; Arbeiterwohlfahrteinrichtungen in Prag und Vororten im Jahre 1901; Die Krankenversicherung im Deutschen Reiche im Jahre 1902. — Englischer Gesetzentwurf, betreffend die Gewerkevereine und Arbeitsstreitigkeiten. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Arbeitskonflikte in Oesterreich, Juli 1904; Der Streik der Schwerfuhrwerkskutscher in Wien; Die Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in den Niederlanden im Jahre 1903; Der Streik in der Amsterdamer und Antwerpener Diamantenindustrie. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monat Juli

1904; Städtisches Arbeitsamt in München 1903; Städtisches Arbeitsamt in Stuttgart im Jahre 1903. — Internationaler Arbeitsmarkt: Belgien, Deutsches Reich, England und Frankreich, Juni 1904. — Arbeitsstatistische Aemter: Enquete über die Arbeitszeit in Fabrikniederlagen; Enquete über die Arbeitszeit in Banken, Kredit- und Versicherungsanstalten. — V. Kongreß der christlichen Gewerkschaften Deutschlands. — Arbeiterverhältnisse im Ostrau-Karwiner Steinkohlenreviere. — Die Wohnungsfürsorge im Deutsche Reiche. — Ein- und Auswanderung: Einwanderung nach den Ver. Staaten von Amerika im Fiskaljahre 1902/03; Die Auswanderung aus den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1902; Geldsendungen österreichisch-ungarischer Auswanderer in die Heimat. — Soziale Fürsorge. — etc.

Rundschau, soziale. Herausgeg. vom k. k. arbeitsstatistischen Amte. Jahrg. V, 1904, N° 9, September: Arbeitszeitverlängerungen in den fabrikmäßigen Betrieben Oesterreichs im II. Quartal 1904. — Aus den Berichten der k. k. Gewerbeinspektoren über das Jahr 1903 (Schluß). — Arbeiterorganisationen: Verband der Vereine der Buchdrucker und Schriftgießer und verwandter Berufe Oesterreichs; Die Arbeiterunion Zürich 1903. — Die Gewerkschaftsbewegung in Norwegen. — Arbeitseinstellungen und Aussperrungen: Arbeitskonflikte in Oesterreich, August 1904; Die Arbeitskonflikte und die Tätigkeit der Einigungsämter und Schiedsgerichte in Frankreich im Jahre 1903; Arbeitskonflikte in Belgien im Jahre 1903. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monat August 1904; Das Arbeitsvermittlungsinstitut in Budapest im Jahre 1903; Städtisches Arbeitsamt Zürich 1903. — Arbeitsmarkt, internationaler, Juli 1904: Belgien, Deutsches Reich, England, Frankreich. — Wohlfahrts-einrichtungen bei den k. k. österreichischen Staatsbahnen im Jahre 1903. — Die Lage der in der österreichischen Seeschifffahrt beschäftigten Arbeiter. — Wohnungswesen: Arbeiterhäuser beim Bergbau- und Hüttenbetriebe Oesterreichs im Jahre 1902; Gesellschaften zur Errichtung billiger Wohnungen in Frankreich im Jahre 1903. — Soziale Hygiene: Sanitäre und politische Fürsorge in Kärnten 1903. — Soziale Fürsorge: Gesellschaft zur Gründung und Förderung des Museums für weibliche Handarbeiten in Wien 1903/04; Soziales Museum in Frankfurt a. M.; Gesellschaft für wirtschaftliche Ausbildung in Frankfurt a. M. — Verein: „Distriktskrankenpflege“ in Wien 1903. — Die Kosten der Lebenshaltung der arbeitenden Klassen in Großbritannien und in einigen anderen Ländern. — etc.

#### E. Italien.

Giornale degli Economisti. Settembre 1904: La situazione del mercato monetario. — Tentativi di ricerca sulle funzioni di domanda e di offerta nel caso del Baratto supposte le ofelimità elementari lineari, per P. Boninsegni. — Statistica dei fallimenti, per A. Contento. — Sulle zone franche doganali, per V. Giuffrida. — Mortalità infantile in Italia, per F. Corridore. — Cronaca: L'articoli dell' (on.) de Viti de Marco; L'organizzazione di classe; Per un programma pratico della lega antiprotezionista, etc., per Francesco Papafava. — etc.

Rivista della Beneficenza pubblica delle istituzioni di previdenza e di igiene sociale. Anno XXXII, n° 9/10, Settembre-Ottobre 1904: La nuova legge sulla istituzione delle commissioni provinciali, di un consiglio superiore e di un servizio d'ispezione della pubblica assistenze e beneficenza (pag. 641—762). — Massime di giurisprudenza: Domicilio di soccorso; Impiegati; Indigenti infermi; Monte di pietà; Opere pie, etc.

Rivista Italiana di Sociologia. Anno VIII, fasc. IV, Luglio-Agosto 1904: Sociologia e storia, per A. D. Xenopol. — La pretesa decadenza della società contemporanee, per G. Marpillero. — Agricoltura e pastorizia in Sardegna nel tramonto del feudalismo, per U. G. Mondolfo. — Il sistema monetario e le classi sociali nel medio evo, per N. Rodolico. — Rassegne analitiche: Sullo svolgimento storico della proprietà fondiaria in Isvezia, per N. Tamassia. — etc.

#### G. Holland.

de Economist, LIII<sup>de</sup> jaarg., 1904, October: Eene Nederlandsche en eene Fransche studie over brandverzekering van wege de openbare macht, door P. H. van der Kemp. — Perzië (Persien) met betrekking tot Nederland, door A. Hotz (art. II). — De waarde als maatstaf voor de grondbelasting, door H. P. Cramer. — De internationale geldmarkt, door C. Rozenraad. — Economische kroniek: Holländische und Holländisch-Indische Finanzen; Holländische handelspolitische Debatten auf der letzten Vereinistagung der



„Vereeniging voor de Staathuishoudkunde en de Statistiek“ zu Utrecht. — Handelskroniek. — Economische nalezingen en berichten: Güterein- und Ausfuhr der Verein. Staaten in den Finanzjahren 1903 u. 1904.

#### H. Schweiz.

Blätter, schweizerische, für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. XII, 1904, Heft 17 u. 18: Ueber die Reform im Submissionswesen, von J. Scheidegger. — Aus der Geschichte der Arbeiterschutzgesetzgebung in der Schweiz. Auszug aus dem Protokolle der Landgemeinde des Kantons Glarus vom 22. V. 1864. — Der Handelsverkehr der Schweiz mit dem Auslande im Jahre 1903. — Ueber die soziale Bedeutung des Kindergartens, von Edwin Zollinger (Basel). — Die Sterblichkeit an Tuberkulose nach Berufen. — Schweizerische Hilfsfonds für Elementarschäden. — etc.

Monatsschrift für christliche Sozialreform. Jahrg. XXVI, 1904, N° 10: Die Behandlung der Ausländer im Haftpflicht- und Versicherungsrecht, von E. Feigenwinter (Advokat, Basel). — Rentable Gerechtigkeit, von L. Katscher. — Wirtschaftliche Tagesfragen, von Sempronius (Wien, 1. IX. 1904): 1. Wirtschaftliche Depression in England; 2. Steigender Zinsfuß und seine Bedeutung; 3. Der Koran soll das Zinsverbot aufheben; 4. Die Großstädte und die Armenversorgung. — Zeitschriftenschau; von E. Decurtius. — Für die sozialen Vereine, von (Prof.) J. Beck (Freiburg, Schweiz): Skizze a: Der Vereinskalender. — Beilage: Ein Institut für akademisches Frauenstudium zu Freiburg (Schweiz), von (Prof.) J. Beck. — etc.

#### M. Amerika.

Political Science Quarterly. Edited by the Faculty of Political Science of Columbia University. Vol. XIX, n° 2, June 1904: Legal monopoly, by Alton D. Adams. — Trusts and Trade Unions, by Mabel Atkinson. — State central committees, by C. E. Merriam. — American municipal councils, by John A. Fairlie. — The repeal of the Stamp Act, by Helen H. Hodge. — The Monarchomachs. Theories of popular sovereignty in the XVI<sup>th</sup> century, by Wm. A. Dunning. — Record of political events, by J. W. Garner. — etc.

Political Science Quarterly. Vol. XIX, 1904, n° 3, September: The electoral system, by J. R. Doolittle. — Monopoly and tariff reduction, by J. B. Clare. — Municipal accounts, by F. A. Cleveland. — The Cleveland plan of school administration, by S. P. Orth. — Street labor and juvenile delinquency, by J. C. Goldmark. — The cession of Louisiana to Spain, by W. R. Shepherd. — Egypt and England, by W. M. Sloane. — etc.

Quarterly Journal of Economics (Boston). Vol. XVIII, n° 3, August 1904: The development of Ricardo's theory of value, by Jacob H. Hollander. — The right to labor, by John Bascom. — The distribution of money between the banks and the people since 1893, by O. M. W. Sprague. — The inheritance tax in the American commonwealths, by S. Huebner. — What determines the value of money, by Charles A. Conant. — The movement of wheat growing, a study of a leading state, by C. W. Thompson.

---

## Die periodische Presse Deutschlands.

Alkoholfrage, die. Vierteljahrsschrift zur Erforschung der Wirkungen des Alkohols. Herausgeg. von (Prof.) Böhmert und (D<sup>r</sup> med.) Meinert. Jahrg. I, 1904, Heft 3: Was lehrt die Statistik in Betreff des Einflusses der geistigen Getränke auf die Gesundheit? von (Prof.) H. Westergaard (Kopenhagen). — Die Trunksucht als Krankheit und Laster, von (Pastor) Haacke. — Der Kampf gegen den Alkoholismus, eine soziale Aufgabe der Frau, von Katharina Scheven. — Die Bedeutung und Zukunft der Jugendlogen des Guttemplerordens, von N. Scharrelmann. — Der II. deutsche Abstinents-tag zu Altona, von Meinert. — Der VI. Nordische Enthaltensamkeitskongreß in Kopenhagen, von Karl Reinhard. — Die XXI. Hauptversammlung des Deutschen Vereins

gegen den Mißbrauch geistiger Getränke in Erfurt. — Weitere Untersuchungen der Alkoholfraße auf Grund von Fragebogen für Mäßige oder Enthaltsame, von V. Böhmert. — etc.

Archiv für Oeffentliches Recht. Bd. XIX, Heft 2. (Tübingen 1904): Völkerrechtliche Bedenken gegen die Einführung von Abgaben auf die Flußschiffahrt, von H. Wittmaack. — Zum Stand der Lehre von der englischen Lokalverwaltung, von Ernst Schuster. — Entschädigungspflicht des Fiskus oder der Gemeinde aus gefahrbringenden Mängeln der den Beamten angewiesenen Diensträume, von Benno Hilde. — Staatliches Aufsichtsrecht und Autonomie der Krankenkassen, von Fuld. — Die Thronfolge im Großherzogtum Oldenburg, von (Prof.) Konrad Bornhak. — Die Rechtsgrundlagen der Regentschaft im Herzogtum Sachsen-Coburg und Gotha, von (AmtsgerichtsR.) Bartolomäus (Krotoschin). — Ueber die Beziehungen der Genealogie zur wissenschaftlichen Behandlung des Staatsrechts, von Stephan Kekule v. Stradonitz. — etc.

Jahrbuch für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im Deutschen Reich. Jahrg. XXVIII, 1904. Herausgeg. von Gustav Schmoller. Heft 4: Schnellverkehr und Tarifreform, von Carl Ballod. — Deutsche Seefahrten nach Südamerika, von Christian Eckert. — Die Pacht in Rußland, von A. Manuiloff. — Die deutschen Banken im überseeischen Verkehr, von Richard Rosendorff. — Die Podbielskischen Postreformen und ihre finanziellen Ergebnisse, von Wilhelm Triest. — Die Behördenorganisation im ehemaligen Kurhessen nach der Reform von 1821 und ihre Entwicklung in vorpreussischer Zeit, von Albert Lotz. — Die Wirkungen des Gesetzes über den Unterstützungswohnsitz. An Dresdner Material erörtert, von Karl Seutemann. — Der preussische Getreidestaffeltarif in seiner Wirkung auf Posen und Bayern, von Ernst Behre. — Die Einlösung der Realgewerbe Wiens. Ein Beitrag zur Geschichte der österreichischen Gewerbepolitik, von Karl Pribram. — Die deutsch-rumänischen Handelsbeziehungen, von Jon. J. Raducanu. — Die Amerikaner, von Gustav Schmoller. — Zur Verständigung über das mittelalterliche Zunftproblem, von Paul Sander. — Zur Theorie des Sozialliberalismus. Zusschrift von Franz Oppenheimer-Berlin und Erwiderung von H. U. Kantorowicz (Florenz). — etc.

Jahrbücher, preussische. Bd. 118, Heft 2, November 1904: Die Engländer in Indien und der europäische Feind, von Emil Daniels. — Die Burensprache und ihre Literatur, von Heinrich Meyer-Benfey (Göttingen). — Die Donaufrage, von D. Gusti (Berlin). — Taines Geschichtsphilosophie, von Friedrich Kuntze (Nordhausen). — Beiträge zur Kulturgeschichte der Farben, von Arnold Ewald (Art. II). — Der preussische Gesamtkatalog, von R. Fick (Berlin). — Politische Korrespondenz. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft. Neue Folge, Jahrgang XVI, 1904, Heft 10: Die Verhandlungen des 27. deutschen Juristentags über die Einschränkung der Vertragsfreiheit bei Versicherungsverträgen. — Wie weit ist bei Versicherungsverträgen die Vertragsfreiheit durch zwingende Rechtssätze zugunsten des Versicherten einzuschränken? — Die Verwendung der Verwirkungsklauseln im Versicherungsrechte. — Die Tätigkeit des kaiserl. Aufsichtsamts für Privatversicherung im Jahre 1903. — Das französische Lebensversicherungsgesetz. — etc.

Neue Zeit, die. Wochenschrift der deutschen Sozialdemokratie. Jahrg. XXIII, Bd. 1. N° 1—3, 1. Oktober—15. Oktober 1904: Der Bremer Parteitag, von Karl Kautsky. — Die Hegelsche und die Rosenkranzsche Logik und die Grundlage der Hegelschen Geschichtsphilosophie im Hegelschen System, von F. Lassalle. — Der italienische Generalstreik, von Oda Olberg. — Die gewerblichen Vergiftungen, von Emanuel Wurm. — Ein Jahrzehnt gewerkschaftlicher Entwicklung, von C. Legien. — Die Kartelle und der Juristentag, von J. German. — Die Geschichtstheorie und die Philosophie des Sozialismus, von E. Belfort-Bax. — Der Berliner Schulstreit. — Aus dem Reiche der rheinisch-westfälischen Eisen- und Stahlkönige, von Wilhelm Düwell. — Die christliche Liebestätigkeit, von Paul Lafargue: I. Die Auffassung und Betätigung der Caritas unter den ersten Christen. — etc.

Revue, politisch-anthropologische. Monatschrift für das soziale und geistige Leben der Völker. Jahrg. III, N° 8, November 1904: Die biologischen Grundlagen in der Soziologie, von Ludwig Woltmann. — Geschlecht und Charakter, von Chr. von Ehrenfels. — Rassen und Herkunft des russischen Volkes, von Richard Weinberg. — Die germanische Abstammung Galileo Galileis, von Ludwig Woltmann. — Der deutsche Verein für Volkshygiene, von Otto Neumann. — Bemerkungen über die neue Frauen-



tracht, von Gustav Fritsch. — Dem Andenken Friedrich Ratzels, von Gustav Antze. — etc.

Verwaltungsarchiv. Zeitschrift für Verwaltungsrecht und Verwaltungsgerichtsbarkeit. Bd. XIII, Heft 1/2, Oktober 1904: Das Petitionsrecht der Ausländer und die Zuständigkeit des Landtags nach preußischem Verfassungsrechte, von (GJustR., Prof.) Edgar Loening (Halle a/S.). — Städtische Finanzpolitik, von Kurt Gayl (I. Bürgermeister, Grünberg, Schles.). — Die Materialien zum Gesetze, betreffend die Gründung neuer Ansiedlungen in den Provinzen Ostpreußen, Westpreußen, Brandenburg, Pommern, Posen, Schlesien, Sachsen und Westfalen, vom 10. VIII. 1904. — etc.

Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs. Herausgeg. vom kaiserl. statistischen Amt. Jahrg. XIII, 1904, Heft 3: Die Finanzen des Reichs und der deutschen Bundesstaaten. — Zollbegünstigungen der Weinhändler 1903. — Dampfkessel-explosionen 1902. (Mit 2 Taf.). — Zur Statistik der Preise: 1. Roggen- und Weizenpreise an deutschen und fremden Börsenplätzen im II. Vierteljahr 1898—1904; 2. Viehpreise in 10 deutschen Städten im II. Vierteljahr 1904; 3. Viehpreise im Auslande im II. Vierteljahr 1898—1904; 4. Großhandelspreise von Getreide an 6 österreichischen Plätzen a) Preise für die einzelnen Monate der 4 Jahre 1900—1903; b) Jahresdurchschnittspreise für 1894—1903; 5. Großhandelspreise von 18 Waren in Neu York; a) Preise für die einzelnen Monate der 5 Jahre 1899—1903; b) Jahresdurchschnittspreise für 1894—1903. — Konkursstatistik für das II. Vierteljahr 1904. — Spielkartenfabrikation- und Versteuerung 1903. — Die Zoll- und Steuerstraffälle 1903. — Schaumweinzeugung und -Besteuerung 1903. — Tabakbau und Tabakernte 1903. — Zur Statistik der Streiks und Aussperrungen. II. Vierteljahr 1904. — Schiffsunfälle an der deutschen Küste 1898—1902. (Mit Wrackkarte.) — Anbauflächen der hauptsächlichsten Fruchtarten im Juni 1904.

Vierteljahrsschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte. Band II, 1904, Heft 4: Kollegien und Zwangsgenossenschaften im III. Jahrhundert, von Edmund Groag. — Ständeproblem, Wergelder und Münzrechnung der Karolingerzeit, von Ph. Heck (Schluß). — Les opérations financières de l'abbaye de Troarn, du XI<sup>e</sup> au XIV<sup>e</sup> siècle, par E. Alix et R. Gênestal.

Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft. Herausgeg. von der deutschen Kolonialgesellschaft. Jahrg. VI, Heft 8, August 1904: Zum Artikel des Prof. Frh. v. Stengel: „Die Konzessionen der deutschen Kolonialgesellschaften und die Landfrage in den deutschen Schutzgebieten“, von v. Bornhaupt. — Wirtschaftsgeographie Schantungs unter besonderer Berücksichtigung des Kiautschougebiets, von Berensmann. — Beiträge zur Kolonialbankfrage, von Thilo Eichholtz. (I. Art.)

Zeitschrift für Kolonialpolitik, etc. Jahrg. VI, Heft 9, September 1904: Uganda. — Beiträge zur Kolonialbankfrage, von Thilo Eichholtz (2. Art.). — Der Kolonist der Tropen als Häuser-, Wege- und Brückenbauer, von Carl Pauli (Herbertshöhe.)

Zeitschrift für Sozialwissenschaft, Jahrg. VII, Heft 10, Oktober 1904: Der Wohnungsmarkt unter der Herrschaft der privaten Bauspekulation, von L. Pohle (Prof., Frankfurt a. M.). — Mißstände des Strafvollzugs, von G. v. Rohden (Gefängnisgeistlicher, Düsseldorf-Derendorf). — Zur Würdigung der historischen Schule der Nationalökonomie, von (Prof.) Georg v. Below (Art. VI): Ein Wort zur Verteidigung Roschers. — Einheimische und Zugezogene in den Großstädten, von Friedrich Prinzing. — Miszellen: Der Alkoholismus als Begleiterscheinung des Geschlechtslebens (nach B. Langner); Die amerikanischen Eisenbahnsysteme und die Familien der Eisenbahnmagnaten. — etc.

Zeitschrift des kgl. Bayerischen statistischen Bureaus. Jahrg. 36, 1904, Heft 2: Die öffentlichen Stiftungen im Königreiche Bayern nach dem Stande am Schlusse der Jahre 1900 und 1901. — Das Vorkommen und die sanitätspolizeiliche Behandlung tuberkulöser Schlachttiere in den öffentlichen Schlachthöfen Bayerns im Jahre 1903. — Die Bewegung der Gewerbe in Bayern im Jahre 1903.

Nachdruck verboten.

X.

## Das statistische Amt für das Grossherzogtum Oldenburg in den ersten fünfzig Jahren seines Bestehens.

Von

Dr. Paul Kollmann.

I.

Am 29. Januar werden 50 Jahre vergangen sein, seitdem in Oldenburg ein statistisches Bureau oder, wie es heute heißt, das „statistische Amt für das Großherzogtum Oldenburg“ ins Leben trat. Das war damals für den kleinen Staat ein bemerkenswertes Ereignis. Denn noch nicht lange war es her, daß von Belgien aus der Statistik erweiterte, verheißungsvolle Ziele gesteckt wurden: als Wissenschaft durch das berühmte Werk Adolfs Quételets, welcher ihr die Erforschung des sozialen Körpers zuwies, als Zweig der öffentlichen Tätigkeit durch die namentlich von Xaver Heuschling durchgeführte Vervollkommnung des Zählungswesens und seiner Ausnutzung. Hatten diese Vorgänge die Bedeutung statistischer Einrichtungen für und durch den Staat in ein helles Licht gesetzt, bedurfte es doch noch eines äußeren Anstoßes aus den staatlichen Bedürfnissen selbst heraus, um zu einer geordneten Pflege der amtlichen Statistik zu gelangen. Der aber bot sich in Oldenburg wie in anderen deutschen Bundesländern durch die infolge der Bewegung des Jahres 1848 zur Einführung gelangten Reformen und damit zumal durch die öffentliche und parlamentarische Behandlung des Staatshaushaltes und der Gesetzgebung. Die dergestalt den Staaten erwachsenen neuen Aufgaben ließen eine planmäßige, kunstgerechte Erhebung und Bereitstellung der wertvollsten Erscheinungen in Staat und Gesellschaft durch eine eigens dafür berufene Stelle angezeigt erscheinen. So entstanden denn um die Mitte des Jahrhunderts statistische Aemter in Mecklenburg-Schwerin, Baden, Braunschweig, im Königreich Sachsen. Im Großherzogtum Oldenburg, wo es bisher an jeglicher fest in den Staatsorganismus eingegliedelter Veranstaltung zur Wahrnehmung statistischer Aufgaben gefehlt hatte, wo gelegentliche Volkszählungen und anderweite Ermittlungen durch



dafür nicht eingerichtete Behörden kunstlos vorgenommen waren, kam noch hinzu, daß der Anschluß seines Hauptbestandteils, des sogenannten Herzogtums Oldenburg an den Zollverein kürzlich sich vollzogen hatte, und daraus sich die Notwendigkeit ergab, für das Zählungswesen in zweckmäßigerer und gesicherterer Weise Fürsorge zu treffen.

Daß es in dem, seinem ganzen wirtschaftlichen Gepräge nach auf einen denkbar bescheidenen Haushaltsplan angewiesenen Staate und bei der überwiegend bäuerlichen Zusammensetzung seines Landtages gelang, schon so bald das Bedürfnis nach einer eigenen Stelle für die Pflege der Landesstatistik zur Anerkennung zu bringen, ist das unbestrittene Verdienst des damaligen Leiters des Departements des Innern im Staatsministerium, des Freiherrn von Berg gewesen. Dieser gleich einsichtige wie willensstarke Mann, dem das Land in erster Linie seine umfassende und fruchtbringende Reformgesetzgebung auf volkswirtschaftlichem Gebiete zu danken hat, war von der Notwendigkeit einer Unterstützung der Verwaltungstätigkeit durch zweckmäßig gesammelte Tatsachen aus den verschiedensten Lebensgebieten fest überzeugt. Wie er selbst schon in bescheidenerer Stellung, als erster Beamter des Amtes Minsen im Jeverlande selbst Hand angelegt hatte, sich die statistischen Unterlagen für seinen kleinen Wirkungskreis zu verschaffen, versprach er sich jetzt durch eine besonders dafür eingesetzte Behörde erhöhte Vorteile für die gesamte Staatsverwaltung. Seine bereits alsbald nach Einführung der neuen Verfassung gehegte Absicht der sofortigen Gründung eines statistischen Bureaus ließ er fallen, da es im Inlande an der geeigneten Persönlichkeit zu dessen Leitung gebrach, deren Heranziehung von außenher aber bei dem äußerst beschränkten Zuschnitt der heimischen Besoldungsverhältnisse an der Kostenfrage gescheitert wäre. So entschied Berg sich zunächst dafür, einem jungen Oldenburger aus öffentlichen Mitteln die entsprechende Ausbildung angedeihen zu lassen. Er hatte das Glück, hierfür einen Mann zu gewinnen, der sich dereinst als eine Kraft ersten Ranges erweisen sollte: den Hauptmann a. D. Karl Becker, denselben, der später als der erste Direktor des kaiserlichen statistischen Amtes in so erfolgreicher Weise die deutsche Reichsstatistik begründet hat. Becker, der aus dem oldenburgischen Truppenverbände in die schleswig-holsteinische Armee übergetreten war, sah sich bei deren Auflösung um so eher geneigt, eine ihm angebotene Zivilstellung anzunehmen, als der Großherzog Paul Friedrich August den ausgeschiedenen Offizieren von vornherein die Wiederaufnahme in sein Kontingent verweigert hatte. Daß man aber Becker gerade für die Dienststellung eines Statistikers ins Auge faßte, hatte er nicht nur seinem ernstesten, strebsamen Wesen, sondern auch seiner tüchtigen mathematischen Befähigung und seinem Sinn für Zahlengrößen zu danken. Als er deshalb wegen der Absichten, die man mit ihm vor hatte, vertraulich befragt worden war, erteilte er die Antwort, daß er „Lust und Beruf zur Sache in sich fühle“. Daraufhin ward ihm ein

2-jähriges akademisches Studium ermöglicht, dem er in Göttingen und Berlin oblag und bei welchem er vornehmlich sich Georg Hanssen und dem Direktor des preußischen statistischen Bureaus Dieterici anschloß.

Als Becker dann nach beendigter Vorbereitungszeit Ostern 1853 nach Oldenburg zurückkehrte, wurde er einstweilen als Hilfsarbeiter dem Staatsministerium beigegeben. Bevor nämlich zur Errichtung eines statistischen Bureaus geschritten werden sollte, lag es in Bergs Absicht, die Grundlagen für dessen erfolgreiche Wirksamkeit sicherzustellen. Demgemäß fiel Becker als nächste Aufgabe zu, aus allen der statistischen Beobachtung unschwer zugänglichen Gebieten des öffentlichen und gesellschaftlichen Lebens die bedeutsamsten Gegenstände zu bezeichnen und ihre statistisch erfassbare Form vorzuschlagen, nach der sie der Ermittlung unterworfen werden könnten. Da aber bisher kaum die Ansätze für irgendwelche regelmäßige wie regelrechte statistische Erhebungen vorhanden waren, galt es, umfassende Einsicht in die Geschäftsführung der verschiedenen Behörden und Anstalten zu nehmen, um zu ermitteln, in welcher Gestalt sie zur Hergabe von Unterlagen für die Landesstatistik heranzuziehen seien. Es war dies eine Arbeit, welche nahezu 2 Jahre in Anspruch nahm und die sich um so schwieriger gestaltete, als sie wegen mangelnden Verständnisses für die mit der nun einzuführenden Nachrichtensammlung verbundenen Zwecke wie aus Abneigung gegen die zu erwartende Aufbürdung bisher unbekannter Leistungen nicht überall die wünschenswerte Förderung erfuhr. So kam es, daß die Eröffnung des geplanten statistischen Bureaus, an dessen Spitze nun Becker als Vorstand trat, sich bis über den Anfang des Jahres 1855 hinauszögerte.

Die der neu begründeten Anstalt erteilte Dienstanweisung bestimmte ihre Aufgabe dahin, „statistische Nachrichten über das Großherzogtum zu sammeln, zu übersichtlichen Darstellungen zu verarbeiten und in angemessener Weise zu veröffentlichen, um dadurch einerseits das Bedürfnis der Staatsregierung nach statistischen Tatsachen zu befriedigen, andererseits dieselben für die Behörden und das Publikum zugänglich und fruchtbringend zu machen“. Zur Ausführung dieser Wahrnehmungen waren dem Vorstande von vornherein weitgehende Befugnisse eingeräumt: der unmittelbare Verkehr mit den inländischen Behörden, mit anderen statistischen Aemtern, mit Vereinen und Privatpersonen, die für die Zwecke des statistischen Dienstes erforderliche Einsichtnahme der Akten anderer Behörden, mit diesen die Abänderung bestehender Formulare für die Erhebung oder Lieferung von Nachweisen zu vereinbaren. Dagegen blieb die Einführung neuer Ermittlungen oder die durchgreifende Umgestaltung bereits in Geltung befindlicher, zumal aber die Vornahme von Volks- und anderer großer Zählungen der Genehmigung des Staatsministeriums vorbehalten, welchem vom Vorstande deren Anlage und Behandlungsweise zu unterbreiten war. Immerhin war diesem für eine ersprießliche Tätigkeitsentfaltung nach der organisatorischen Seite hin



genügende Bewegungsfreiheit gewährt. Weniger ausgiebig stand es freilich um die finanzielle Ausstattung, der gemäß das statistische Bureau nur auf sehr bescheidenem Fuße eingerichtet worden war. Für die gesamten regelmäßigen Arbeitsleistungen hatte der Vorstand nicht mehr als zwei ständige Schreib- und Rechenkräfte zur Verfügung, zu denen nur bei außerordentlichen Vorkommnissen, insbesondere bei den umfänglichen Aufnahmen zu dem Ausmittlungsgeschäfte anderweite, in der Regel aus kommandierten Unteroffizieren der Garnison bestehende Hilfsarbeiter hinzutraten. Und die Geldmittel, welche für die ordentlichen sächlichen Aufwendungen mit Einschluß der Druckkosten für die Veröffentlichungen und den laufenden Formularbedarf bereitgestellt waren, beliefen sich im mittleren Durchschnitt der ersten 20 Jahre auf nicht mehr als rund kaum 2000 M. Es gehörte dazu Beckers ganzes häuslicheres Geschick und seine eigene Beteiligung an den rechnerischen und Registraturgeschäften, um mit so geringen Mitteln eine solche umfassende und fruchtbringende Tätigkeit ins Werk zu setzen, als sie unter seiner Leitung von dem oldenburgischen statistischen Bureau ausgeübt worden ist.

An Arbeitsstoff fehlte es von Anfang an nicht. Vermöge der schon im Vorwege getroffenen Einrichtungen floß von den verschiedensten Stellen des Staats-, Gemeinde- und Kirchendienstes dem statistischen Amte ein mannigfaltiges Material zu, dessen Behandlung und Verwertung die vorhandenen Kräfte genügend in Anspruch nahm. Allerdings würde manches von dem, was zu jener Zeit als zulänglich angesehen wurde, den heutigen, auf Vertiefung der Beobachtung gerichteten Anforderungen nicht mehr entsprechen. Man begnügte sich bei diesen periodischen Nachweisungen der Behörden damals vielfach noch mit rein äußerlichen Erscheinungen, welche einen gründlichen Einblick in das Wesen der Sache nicht zuließen. Es waren oftmals mehr Angaben, welche lediglich den Geschäftsbetrieb der Behörden als die Natur der von ihnen behandelten oder aus ihrem Wirkungskreise zu erfassenden Gegenstände kennzeichneten. Manches von dem, was anfänglich zu liefern war, ist denn auch später als ungeeignet wieder beseitigt worden. Der Form nach stellten sich, dem damaligen Stande der Technik gemäß, die Mitteilungen ganz überwiegend als abgeschlossene Uebersichten dar, die das summarische Ergebnis der Ermittlung in mehr oder minder den sachlichen Inhalt beleuchtender Rubrizierung wiedergaben. Nur in wenigen Fällen, so z. B. da, wo es sich um die Haushaltsungsabschlüsse von Körperschaften, um die Vorgänge der Bevölkerungsbewegung, die Errichtungen und den Besuch der Schulen handelte, war wenigstens erreicht, daß die ermittelten Tatsachen für jede einzelne Anstalt oder Erhebungsstelle zur Nachweisung gelangten. Ließ dies hier wohl eine weitergehende örtliche Berücksichtigung der Erscheinungen zu, so blieb es doch meist ausgeschlossen, tiefer in die Unterlagen einzudringen, die Erscheinungen nach ihren bezeichnenden Merkmalen auseinanderzuhalten oder mit anderen zu verknüpfen

und so ein deutlicheres Bild von den tatsächlichen Vorgängen wie von den ihnen zu Grunde liegenden Ursachen zu gewinnen. Eine auf die Vereinzelung der Fälle gerichtete Erhebung war eben dem statistischen Verfahren, von sehr wenigen Ausnahmen abgesehen, noch fremd. Sie würde aber auch, soweit sie anwendbar gewesen wäre, die Arbeitslast der beteiligten Organe und ebenso die Kosten zu sehr erhöht haben, um bei der Errichtung des statistischen Bureaus als ratsam zu erscheinen. Nur bezüglich des Schiffsbestandes und Schiffsverkehrs gingen dem letzteren die Einzelfälle zu seiner weiteren Verwendung zu, die ihm wiederholt und bereits bei seiner ersten größeren Veröffentlichung Gelegenheit gegeben haben, den Gegenstand einer umfänglicheren Darstellung wie Untersuchung zu unterziehen. In der Hauptsache blieb man jedoch für die ersten Jahrzehnte bei den leicht erfaßbaren und darum aber oftmals mehr die Außenseite beleuchtenden Erscheinungen stehen. Immerhin erschloß das der statistischen Bearbeitung zugänglich gemachte Material den Anforderungen gemäß, welche vor 50 Jahren erhoben wurden, bereits eine recht ergiebige Quelle zur Erkenntnis der gesellschaftlichen Verhältnisse des Landes. Schon bald erhielt auch das statistische Amt die erwünschte Gelegenheit, einen Teil der zusammengestellten Tatsachen zu Gunsten einer gerade schwebenden Gesetzgebungsfrage zu verwerten und damit zugleich vor der weiteren Öffentlichkeit für die bis dahin vielfach noch angezweifelte oder doch unbeachtet gebliebene Nützlichkeit seiner Aufgaben und Bestrebungen eine vollgültige Probe abzulegen. Es handelte sich darum, das Herzogtum Oldenburg, dem Hauptgebietsteile des Staates, das wegen seiner ausgedehnten unkultivierten Moore und Haiden im Innern wie mit den Nachbarländern schlecht verbunden und in dem der Bau von Kunststraßen bedenklich zurückgeblieben war, nach einheitlichem Plane in umfassendem Maße den Neubau von Chausseen zur Ausführung zu bringen. Wie sehr aber auch die Staatsregierung das zwingende Bedürfnis erkannte, die wenig entfachten Produktionskräfte des Landes durch gehörige Verbindungen zu heben, mußte sie doch auf einen heftigen Widerstand der Landesvertretung gefaßt sein, die nicht bloß vor den namhaften Aufwendungen zurückschreckte, die auch den Segnungen eines maschenreichen Straßennetzes noch kein volles Verständnis entgegenbrachte. Wollten doch selbst die sonst so aufgeklärten Marschbauern die Chausseen möglichst weit von ihren Gehöften ferngehalten wissen, damit sie ihnen nicht die fechtenden Handwerksburschen ins Haus brächten. Um daher dem Landtage die Vorteile der Kunststraßen klar vor Augen zu führen, hatte der Vorstand des statistischen Bureaus eine Denkschrift auszuarbeiten, welche an der Hand eines umfänglichen, durchschlagende Vergleichen wirksamen Materials die Lage des Herzogtums treffend kennzeichnete. Wesentlich mit Hilfe dieser Darlegung wurde es erreicht, Stimmung für den Ausbau des Straßennetzes zu machen und zugleich die Leistungsfähigkeit der jungen statistischen Anstalt in ein günstiges Licht zu setzen.



Ungleich schwerer als die Tätigkeit, welche sich an die Sammlung und Bearbeitung desjenigen Stoffes knüpfte, der in regelmäßiger Wiederkehr von den verschiedenen öffentlichen Dienststellen eingeliefert ward, fiel für die ganze Wirksamkeit des oldenburgischen Amtes von vornherein nicht nur wegen der ihr an sich zukommenden Bedeutung, sondern auch wegen der ihr in technischer wie wissenschaftlicher Beziehung zugewandten sorgsamten Behandlung jene ins Gewicht, die mit der großen, sich an die Gesamtheit der Bevölkerung oder bestimmter Bevölkerungsteile wendenden Zählungen in Zusammenhang stehen. Noch im Gründungsjahr trat eine solche Aufgabe an das statistische Bureau und seinen Vorstand heran, die diesem Anlaß bot, sich als einen Mann zu bewähren, der sein Fach beherrschte und gewillt war, dem höchsten Ziele zuzustreben. Für die Staaten des Zollvereins brachte das Jahr 1855 eine der regelmäßigen 3-jährigen Volkszählungen, für das Großherzogtum Oldenburg die erste, seit es mit seinem Hauptlandesteile jenem Verbande angehörte, die erste zugleich, welche für seine drei getrennten Gebietsteile übereinstimmend zur Ausführung gelangte; denn da das Herzogtum Oldenburg bisher den hannoverschen Steuerverein, das Fürstentum Birkenfeld dem deutschen Zollverein, das Fürstentum Lübeck dem dänischen Zollverbande angeschlossen war, kamen die für jede Gemeinschaft gültigen Erhebungsgrundsätze zur Anwendung. Das damalige Zählwesen, stand aber hier wie dort auf einer gleich unentwickelten Stufe. Die wenigen Bevölkerungsermittlungen, die man in Oldenburg bisher veranstaltet hatte, waren nach ihrer Anlage nicht nur recht einfach, ließen gleichzeitig in der wenig überwachten Ausführung viel zu wünschen übrig. Auch was der Zollverein für die gegenseitige Abrechnung der beteiligten Staaten wie für die Beurteilung der allgemeinen wirtschaftlichen Zustände in Ansehung sowohl der äußeren Anlage der Erhebung als der zu erhebenden Gegenstände verlangte, bewegte sich nur in engen Grenzen. Die Zählung selbst hatte zwar mittelst Umfrage von Haus zu Haus zu geschehen, doch wurde die Kopfbzahl jeder Familie mit Unterscheidung einiger weniger persönlicher Eigenschaften der dazu gehörigen Glieder summarisch in eine sogenannte Urliste durch die Organe der örtlichen Verwaltung, die Gemeindevorsteher, Polizeidiener, Feldhüter für einen bestimmten Bezirk zur Verzeichnung gebracht. Ein Verfahren jedoch, welches so geringe Gewähr für die Vollständigkeit und Zuverlässigkeit der Aufnahmen bot, welches überdies einer feineren Ausmittlung der Tatsachen und damit einer umfassenderen Beobachtung der Bevölkerungsvorgänge entgegenstand, konnte nicht mehr als zulänglich angesehen werden, seitdem Belgien mit einer sorgfältigeren Erhebungsweise vorgegangen war, in Sachsen Engel kurz zuvor eine gründlichere Schilderung der Zählungsergebnisse geliefert hatte. Beckers Absehen ging deshalb darauf hinaus, daß, und zwar gesondert nach Haushaltungen, jede einzelne zu zählende Person namentlich und im Zusammenhange mit ihren persönlichen Verhältnissen — Geschlecht, Alter, Familienstand u. s. w.

— aufgenommen und daß zugleich die Zahl der auf diese persönlichen Verhältnisse gerichteten Fragen möglichst groß bemessen werde. Da er in Berg einen Minister hatte, der für verständige, wenn schon einschneidende Vorschläge ein offenes Ohr besaß, der aber auch, um ihre Arbeitsfreudigkeit nicht zu lähmen, seinen Unterstellten eine große Bewegungsfreiheit gestattete, gelang es ihm, mit seinem Plane durchzudringen. So konnte gleich bei der ersten vom statistischen Bureau vorbereiteten Volkszählung als neues Zählungsmittel die „Haushaltungsliste“ zur Anwendung gelangen, in die jeder Haushaltungsvorsteher, und zwar wenn zugänglich selbst und ohne Vermittelung der Zählagenten seinen und seiner Haushaltungsgenossen Individualverhältnisse einzutragen hatte und Becker mit einer durchgreifenden Verbesserung in der Art des Aufnahmeverfahrens hervortreten. Es war das übrigens, soviel bekannt, der erste Versuch, der mit ihr in Deutschland gemacht wurde. Um ihm gerecht zu werden, darf man nicht außer acht lassen, daß um die Mitte der 50er Jahre des abgelaufenen Jahrhunderts die Bevölkerung noch nicht, wie gegenwärtig daran gewöhnt war, in schneller Wiederholung durch die schriftliche Beantwortung oftmals verwickelter Fragen zu statistischen Zwecken in Anspruch genommen zu werden, daß die allgemeine Volksbildung, zumal auf dem flachen Lande, weit tiefer stand, daß daher ein solches Unternehmen, wie es Becker kühn entworfen hatte, nicht unbedenklich erscheinen konnte. Doch dank der zweckmäßigen Vorbereitungen, welche getroffen waren, hatte es einen durchschlagenden Erfolg. Die ungewohnte Aufnahme hatte sich nicht nur ohne Störung vollzogen, sie hatte auch ein vollständigeres und zutreffenderes Material als je eine der früheren Veranstaltungen erzielt. Und da sie zugleich eine wesentlich reichere Ausbeute unter der sachkundigen Behandlung ihres Urhebers lieferte, so hat die oldenburgische Volkszählung von 1855 gerechte Aufmerksamkeit auf sich gelenkt und eine nachhaltige Bedeutung für die Entwicklung des deutschen Zählungswesens erlangt. Denn das, was hier schon vor 50 Jahren angewandt wurde und was sich erst nach und nach in anderen Ländern einbürgerte, es ist gegenwärtig, wenn auch in manchen Punkten vollkommener ausgestaltet, in der Hauptsache noch immer das bewährte Verfahren, nach welchem, zumal auch im Deutschen Reiche, die großen, an die ganze Bevölkerung sich wendenden Zählungen vorgenommen werden. Bei einer der nächsten Wiederholungen der Volkszählung wurde denn auch bereits eine weitere Verbesserung dadurch bewirkt, daß neben der Haushaltungsliste die „Kontrollliste“ zur Anwendung gelangte. Insofern es deren Bestimmung ist, eine größere Gewähr für die vollständige Erfassung der Haushaltungen zu bieten und zugleich als eine Art Gegenbuchführung durch die Zähler hinsichtlich der hervorragendsten Eintragungen in die Haushaltungsliste zu dienen, verlieh sie dem Aufnahmeverfahren eine erhöhte Sicherheit.

Hand in Hand mit der vervollkommneten Anlage der Zählungsweise wurde die Erweiterung wie die genauere Erfragung der Zähl-



lungsgegenstände angestrebt. Hatten die älteren Zählungen es überwiegend bei einer bloß äußerlichen Bezeichnung der Fragepunkte bewenden lassen, ja mitunter Dinge zu erheben gesucht, bezüglich deren die Beantwortung keine ausreichende Gewähr der Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit zu bieten vermochte, kam es einem so scharfen Kopfe wie Becker vor allen Dingen darauf an, die Fragestellung durch feste Umschreibung der zu erfassenden Gegenstände so treffend als möglich zu gestalten und nur solche Punkte heranzuziehen, die sich einigermaßen leicht und sachgemäß beantworten ließen. Das trat zumal in Ansehung der Alters- wie der verwickelten beruflichen Verhältnisse hervor. Schon bei den ersten Zählungen wurden daher auch den einzelnen Fragen genauere, mitunter sogar etwas ausgedehnte begriffliche Erläuterungen beigegeben. Die sorgfältige Gestaltung der Fragestellung war um so mehr geboten, als die Zählungen von Anfang an dazu ausersehen waren, zu einer gründlichen Schilderung von Land und Leuten wie zu einer näheren Untersuchung der die gesellschaftlichen Lebensvorgänge beeinflussenden Erscheinungen Verwendung zu finden. Damit stand im Zusammenhang, daß der Umfang der zu erhebenden Gegenstände bei jeder Zählung tunlichst weit gesteckt wurde. Das, was um die Mitte des vorigen Jahrhunderts vom Zollverein gefordert wurde, war, mit dem verglichen, was heute erhoben wird, äußerst dürftig und bot für das, was die damaligen oldenburgischen Aufnahmen bereits zu bezwecken beabsichtigten, keine zureichende Unterlage. Um daher über die unmittelbaren Bedürfnisse der öffentlichen Verwaltung hinaus auch für allgemeine wissenschaftliche Ergründung aus den Zählungen Nutzen zu ziehen, wurden diese stets auf einer sichtlich breiteren Grundlage angelegt, als sie der Zollverein vorgeschrieben hatte. Vornehmlich und regelmäßig wurden dabei in größter Genauigkeit die Alters- und Familienstandserscheinungen zur Erhebung gebracht wegen der weitgehenden Einblicke und Schlüsse, welche sie auf die Zusammensetzung und das Gedeihen der Bevölkerung zulassen. Andere Gegenstände sind, schon mit Rücksicht auf die für die weitere Bearbeitung verfügbaren Mittel, bloß abwechselnd einer eingehenderen Befragung unterworfen worden: bald die Wohnungen und Haushaltungen, bald die Bekenntnisse, bald, und schon bevor ihre gegenwärtige statistische Bedeutung allgemein anerkannt war, die Geburts- und Heimatsverhältnisse — und zwar in einer Ausführlichkeit, wie man ihr in den fünfziger und sechziger Jahren selten begegnete. Vornehmliche Beachtung wurde der Feststellung der Beruferscheinungen gewidmet, bei der neben der Berufsart auch die Arbeitsstellung und mitunter selbst der Nebenberuf schon Berücksichtigung fand. Zumal und in beachtungswürdiger Weise geschah das im Jahre 1861, als der Zollverein die Erwerbsverhältnisse in einer seiner sonstigen Veranstaltungen weit überschreitenden Anlage zum Ziel der Ermittlungen zu nehmen sich vorgesetzt hatte. Doch mit diesen Anforderungen gab sich die oldenburgische Zählung noch nicht zufrieden. Da nämlich selbige mit

dem Zeitpunkte des Eintrittes der Gewerbefreiheit zusammenfiel, erschien es angezeigt, die berufliche Gliederung der Bevölkerung und die Art der Gewerbetätigkeit noch näher zu verfolgen. Es wurde deshalb, als ein neuer Gesichtspunkt, in umständlicher Gestalt, das Nebengewerbe und vor allen Dingen das landwirtschaftliche in den Bereich der Erhebung gezogen und überdies das Arbeits- und Dienstverhältnis der Erwerbstätigen und vorzugsweise das der landwirtschaftlichen Berufskreise wie der Grundbesitz — die Art des Betriebes, Milch- und Stallviehhaltung, Viehmastung, die näheren Arbeitsverhältnisse der Tagelöhner — in einer bis dahin ungewöhnlichen Schärfe und Ausführlichkeit erfaßt. Was so 1861 in dem abgelegenen Staatswesen an der Wasserkante unternommen wurde, kam an Ergründung weitschichtiger Lebensvorgänge immerhin schon ziemlich nahe jener viel gerühmten Berufs- und Gewerbebeziehung von 1882 und kann daher als der Vorläufer und das Vorbild der großartigen Aufnahme angesehen werden, welche der nämliche Urheber 21 Jahre später für das ganze Deutsche Reich ins Werk setzte. Doch ebenfalls auf anderen Gebieten war jener erste Leiter der oldenburgischen amtlichen Statistik für eine sorgsame Ausgestaltung des Erhebungswesens bemüht. So wurde 1864 eine Viehzählung abgehalten, bei der die Viehhaltung mit Unterscheidung von Alter, Geschlecht und Benutzungsweise haushaltungsweise und nicht bloß, wie damals in der Regel, summarisch für die Zählbezirke zur Aufzeichnung gelangte, in Verbindung mit der weiter bereits der Versuch gemacht wurde, den Wert des Viehstandes festzustellen: so fand im vorhergehenden Jahre eine eigene, namentliche Blindenzählung statt, welche neben anderen Individualverhältnissen das Alter beim Eintritt der Blindheit wie deren Grad in Betracht zog. Es haben denn auch damals die oldenburgischen Zählungen für ihren kleinen Bereich in mancher Hinsicht eine bemerkenswert reichere Ausbeute zu Tage gefördert als die vieler anderer und selbst größerer Bundesstaaten.

Um aber dahin zu gelangen, die Zählungen nicht allein auf standhafter Grundlage aufzubauen, sondern auch durch Vermehrung der Erfragungsgegenstände zu einer möglichst tiefgründigen Erkenntnisquelle zu gestalten, bedurfte es gleichzeitig einer Aenderung der hergebrachten Ausmittelungsweise, nach der die Ergebnisse aus den Zählpapieren zu gewinnen waren. Als das statistische Bureau begründet wurde, war für die Bearbeitung ganz allgemein das sog. dezentralisierte Verfahren in Gebrauch. Ihm zufolge hatten gemäß einem von der obersten Zählbehörde vorgeschriebenen Formulare die Organe der einzelnen bei der Zählung in Betracht kommenden politischen Gebietsabschnitte, wie die Gemeinden, die Kreise, die Provinzen, und zwar von unten anfangend, aus den bei der Aufnahme erfragten und in die Listen verzeichneten Angaben Uebersichten für ihre Bezirke anzufertigen, auf Grund deren dann schließlich im Mittelpunkte, im statistischen Amte, das Gesamtergebnis für den ganzen Staat durch einfache Addition zusammengestellt wurde. Dieses Verfahren, das sich in vielen, auch deutschen Ländern noch



lange durchgeschleppt hat und in Oesterreich sogar noch gegenwärtig gesetzlich zu Recht besteht, läßt freilich eine irgendwie eingreifende Ueberwachung im Hinblick auf die gleichmäßige Behandlung wie richtige Einordnung des Materials in die angeordneten Rubriken seitens der statistischen Zentralstelle nicht zu und hinderte diese zudem an dessen wünschenswerter Erschließung. Denn eben weil die Ausmittlung in den Händen nicht statistisch geschulter Behörden lag, die sie mehr beiläufig, neben ihren anderweiten Obliegenheiten zu erledigen hatten, durfte sie sich auch bloß auf einfachere und allgemeinere Erscheinungen erstrecken, mußte dagegen alle feineren Unterscheidungen und Verknüpfungen der erhobenen Vorgänge vermeiden. Auch in Oldenburg war es 1855 noch bei dem alten Verfahren belassen worden. Je weniger es indessen befriedigt hatte, um so mehr fiel es ins Gewicht, daß bei der nächsten Zählung von 1858 bereits die gesamte Ausmittlungsarbeit zentralisiert, d. h. also vom statistischen Bureau unmittelbar vorgenommen werden konnte. Vor bald 50 Jahren war man allerdings nicht ohne Bedenken, die Tatsachen für die Bevölkerung eines ganzen Landes, und mochte sie auch nur aus 300 000 Köpfen bestehen, an einer Stelle und ohne alle Zwischenglieder auszumitteln. Denn auf solche Hilfsmittel, wie die Technik sie heute an die Hand gibt, auf die Verwendung der leicht zu sortierenden und darum die feinste stoffliche Gliederung ermöglichenden Zählblättchen oder gar auf die elektrisch bewegte Zählmaschine musste noch verzichtet werden. Einstweilen vielmehr war man darauf angewiesen, sich noch mit der schwerfälligen sog. Ausstrichelung zu behelfen, bei der die in die Zählungslisten eingetragenen Fälle durch Verzeichnung von kleinen Strichen in entsprechende Rubriken der „Konzentrationsformulare“ übertragen wurden, um aus der Summe der Striche die gesuchte Anzahl der Fälle zu erhalten. Und da wollte es immer schon etwas heißen, wenn aus etwa 60 000 Haushaltungslisten vielleicht 3 oder 4 Millionen Fälle zu entnehmen und in die richtigen Rubriken unterzubringen waren. Der Uebergang zu der zentralisierten Bearbeitung hatte sich jedoch sogleich bei der ersten Anwendung als ein erfolgreicher Fortschritt bewährt und hat folgendes mehr und mehr eine vollkommene Verwertung der großen Aufnahmen ermöglicht.

Neben diesen auf eigentliche Zählungen fußenden Ausmittlungen hat dann das statistische Bureau eine weitere sehr erheblichen Umfanges und von hoher Bedeutsamkeit für die Beurteilung der wirtschaftlichen Produktionskräfte zur Ausführung gebracht. Nachdem nämlich um die Mitte der sechziger Jahre die Aufstellung des Grundsteuerekatasters im Herzogtum zum Abschlusse gelangt war, wurde dessen reicher Inhalt zwischen 1866 und 1869 zu Zwecken der Landesstatistik dadurch nutzbar gemacht, daß die Verteilung des Grundbesitzes in eingehender Gestalt nach Größe, Kulturart, Eigentumsverhältnissen, Steuerkapital, Parzellierung und unter Verknüpfung dieser Gesichtspunkte untereinander ausgezogen wurde.

Ja, um die Zerstückelung der Besitzteile einer und derselben Besitzung festzustellen, sind mit Hilfe der Flurkarten die einzelnen getrennten Besitzstücke und ihr Flächengehalt zusammengetragen worden. Für zahlreiche Untersuchungen haben sich diese Ermittlungen und ihre späteren Ergänzungen als eine außerordentlich wichtige Quelle zur Erforschung und Beurteilung der volkswirtschaftlichen Lage des überwiegend agrarischen Landes erwiesen.

Nehmen die Vorbereitungen für anzustellende Erhebungen und die Ausmittlungen des durch sie gesammelten Materials gleich den umfassendsten Raum in der Tätigkeit eines statistischen Amtes in Anspruch, seine zweifellos bedeutsamste und vornehmste Aufgabe ist jedoch die schließliche Bereitstellung der zusammengetragenen Tatsachen für diejenigen Kreise, sei es des engeren Staatsdienstes, sei es der breiteren Öffentlichkeit, welche daran ein Interesse nehmen. Wenigstens trifft das dann zu, wenn die Gestalt, in der die Darlegung der Ergebnisse erfolgt, nicht nur die einzelnen Seiten der Vorgänge deutlich vor Augen führt, sondern auch erkennen läßt, welche Bedeutung ihnen beikommt, welche ursächlichen Erscheinungen dabei mitgewirkt haben. Gerade auf diesem Gebiete und zumal für die publizistische Tätigkeit hat das oldenburgische statistische Bureau den höchsten Zielen nachgestrebt. Hier, wo die Persönlichkeit des leitenden Statistikers nach ihrer wissenschaftlichen Seite hin am sichtbarsten zum Ausdruck gelangt, hatte es sich gefügt, daß ein Mann zur Leitung berufen war, der, von durchdringendem Verstand und wohlbeschlagen in seinem Fache, den ihm durch die Dienstanweisung bezeichneten Weg, das erhobene Material „auf eine dem Stande der Wissenschaft entsprechenden Weise“ zur Darstellung zu bringen, erfolgreich zu betreten vermochte. Nicht bloß in mustergültiger Behandlung, auch mit reger Schaffenslust ist Becker jener Anforderung nachgekommen. Eine stattliche Reihe von Veröffentlichungen ist es, welche in den 17 Jahren, die er dem statistischen Bureau in Oldenburg vorstand, aus diesem und somit aus seiner Feder hervorgegangen sind. Die meisten von ihnen behandeln in der Regel freilich nur einzelne Seiten eines größeren Gebietes und haben bloß einen beschränkten Umfang. Dem Inhalte nach zeigen sie eine große Mannigfaltigkeit, insofern fast alle Gegenstände, auf welche sich die statistische Beobachtung erstreckte, eine mehr oder minder ausführliche Schilderung erfahren. Ihr hauptsächlichster Zweck bestand darin, das größere Publikum mit den Ergebnissen der statistischen Forschung bekannt zu machen und seine Teilnahme an den Leistungen der Statistik zu erwecken. Daher sind sie überwiegend in inländischen Zeitschriften, namentlich in dem „Magazin für die Staats- und Gemeindeverwaltung im Großherzogtum Oldenburg“ erschienen und wenig über die Grenzen des letzteren hinaus bekannt geworden. Manche dieser Arbeiten, so besonders über das sogenannte Obersteiner Fabrikwesen — die Achat-schleifereien und die hausgewerbliche Herstellung unechter Bijouteriewaren im Nahetal des Fürstentums Birkenfeld — wie über die wirt-



schaftlichen Verhältnisse der Tagelöhner im Herzogtum Oldenburg stellten übrigens gründliche Untersuchungen dar, welche als schätzenswerte Beiträge zur Landeskunde zu gelten haben.

An Zahl wohl kleiner, an Inhalt aber bei weitem umfänglicher und eingehender sind die von Becker begründeten Quellenwerke, die „Statistischen Nachrichten aus dem Großherzogtum Oldenburg“, von denen er 13 Bände zwischen 1857 und 1872 herausgegeben hat. Auch in ihnen tritt eine große Vielseitigkeit zu Tage. Im Vordergrund stehen dabei begreiflicherweise, schon um ihrer weitgreifenden Bedeutung willen für die elementaren gesellschaftlichen Lebensäußerungen, die auf die Bevölkerung bezüglichen Veröffentlichungen. Fünf davon behandeln deren Stand nach Maßgabe der Volkszählungen. Während die erste dieser Arbeiten (Band II und III, 1857 und 1858), von der Zählung von 1855 ausgehend, einen vergleichbaren Rückblick auf die Ergebnisse aller früheren Zählungen bis 1815 zurück in einigermaßen gleichmäßiger Behandlung aller betrachteten Gegenstände brachte, begegnet man in den folgenden, welche auf die im statistischen Bureau unmittelbar vollzogenen Ausmittelungen fußten, irgend einer Seite, welche eine nähere Berücksichtigung erfahren hat. Für die Zählung von 1858 (Bd. IV, 1860) waren es die Haushaltungen und der Geburtsort, wobei die im Ausland geborenen Inländer nach ihrem Beruf, die Ausländer nach Alter und Familienstand erörtert wurden, für die von 1864 (Bd. VIII, 1866) und 1867 (Bd. XII, 1871) namentlich das Geschlecht, Alter und der Familienstand, für die von 1861 (Bd. VI, 1863) in größerer Ausführlichkeit der Beruf und die Berufsstellung. In diesen Nachweisungen wurde bereits unterschieden, ob die beruflich Selbständigen für eigene oder fremde Rechnung tätig waren. Zugleich verbreiteten sie sich darüber, in welcher Weise je nach ihrem Berufe die Haushaltungsvorsteher am Grundbesitz beteiligt waren, ob als Eigentümer, Altenteiler (Auszügler), Pächter mit oder ohne Dienstverpflichtung. In ungewöhnlich breiter Anlage und tiefgreifender Untersuchung ist die Bevölkerungsbewegung von 1760 bis 1865 (Bd. IX, 1867 und XI, 1870) und ferner von hier bis 1870 (Bd. XIII, 1872) vorgeführt worden. Ebenfalls haben die gewerblichen Zustände (Bd. III, 1858 und Bd. VII, 1865) im Anschluß an die Aufnahme von 1855, besonders aber von 1861 eine umständliche, zumal die landwirtschaftlichen Betriebsverhältnisse — allerdings noch nicht die Flächengrößen — berücksichtigende Darstellung erhalten. Und weiter ist die wirtschaftliche Kultur veranschaulicht worden durch Veröffentlichungen über die Viehhaltung und die Viehzucht auf Grund einer Erhebung von 1864 (Bd. VIII, 1866), über den Post- und Telegraphenverkehr von 1853 bis 1865 (Bd. V, 1862 und X, 1868), über die Reederei, den Schiffsbau und den Schiffsverkehr von 1829 bzw. 1843 bis 1865 (Bd. I, 1857, Bd. V, 1862 und Bd. X, 1868), über die Preise des Getreides und anderer Nahrungsmittel von 1817 bis 1870 (Bd. IV, 1860 und Bd. XIII, 1872) sowie über die durchschnittlichen

Löhne für gewöhnliche Tagelöhnerarbeit von 1850 bis 1870 (Bd. XIII, 1872). Sind Ermittlungen über die Gebrechlichen gelegentlich in den Volkszählungsbearbeitungen vorgeführt worden, hat die Verbreitung der Blindheit nach einer Zählung von 1863 eine eigene und nähere Schilderung erfahren (Bd. VIII, 1866). Hieran reiht sich noch eine besondere Schrift über die Statistik der Rechtspflege im Jahre 1863 (1864).

Allen diesen Werken ist es gemeinsam, daß sie das erhobene, nach den verschiedensten Richtungen hin sorgsam ausgemittelte Material in feiner, eine vielseitige Beleuchtung zulassender Zergliederung veranschaulichen. Hierdurch allein schon hoben sie sich vorteilhaft von vielen gleichzeitigen Quellenwerken ab. Ihr hauptsächliches und nachhaltiges Verdienst liegt aber in der weiteren, textlichen Bearbeitung, die den zu tabellarischen Uebersichten geformten Nachweisungen zu teil wurde wie in der Anregung, welche sie hierdurch für die fruchtbringende Behandlungsweise der amtlichen statistischen Veröffentlichungen gegeben haben. Von wenigen Ausnahmen abgesehen, ließen es diese in den 50er und selbst in den 60er Jahren wesentlich beim Tabellenwerk bewenden. Soweit solches aber von textlichen Ausführungen begleitet wurde, beschränkten jene sich in der Regel bloß auf die Erörterung und Beurteilung des Erhebungsverfahrens und des daraus gefolgerten methodischen Wertes der beigebrachten Zahlengrößen. Das war auch verständlich für eine Zeit, in der die Statistik erst darauf ausging, durch die anfängliche Ausbildung des Erhebungswesens, insbesondere durch feste Begrenzung der Erhebungsziele sich einen sicheren Boden für die Sammlung stichhaltiger Tatsachen zu bereiten. Darum hat nicht minder Becker in voller Erkenntnis ihrer weittragenden Bedeutung in seinen Schriften strenge Kritik geübt an den veröffentlichten Zahlen und an der Art, wie sie zu stande gekommen waren, ja er hat auf diese Seite der Bearbeitung einen ganz besonderen Nachdruck gelegt. So hat er beispielsweise regelmäßig die ermittelten Größen über den Altersaufbau der Bevölkerung von verschiedenen Gesichtspunkten aus eingehend geprüft und in Bezug auf ihre Brauchbarkeit erläutert. Aber Becker hat doch seine Aufgabe, und das von Anfang an, weiter gefaßt. Ihm kam es zugleich darauf an, das zusammengetragene, sachgemäß gegliederte und auf seine Beweiskraft hin abgewertete Material auch seinem inneren, sachlichem Gehalte nach dem allgemeinen Verständnis näher zu bringen. Zu dem Ende erschloß er nicht allein die starren absoluten Zahlen mittelst umfangreich ihnen beigeiselter Verhältnissberechnungen, er entnahm ihnen ebenfalls und erläuterte die durch sie belegten Ergebnisse und, was vor allen Dingen verdienstlich und lehrreich, er suchte ihr Ursachen aufzudecken und zwar das in streng statistisch-wissenschaftlicher Behandlung, indem er die sie beeinflussenden tatsächlichen Erscheinungen, bestanden sie nur in gesetzlichen Einrichtungen oder in anderen gesellschaftlichen Vorgängen, zur Erklärung heranzog und, sofern ziffernmäßig darstellbar,



gemäß ihrer kräftigeren oder schwächeren Aeüßerung als Prüfstein benutzte. Und um den Wert der beobachteten Tatsachen sicherer abwägen zu können, wurde ohne Rücksicht auf die dadurch verursachte ganz erhebliche Mühe der vergleichenden Statistik ein breiter Raum zugewiesen, da eben aus der Gegenüberstellung der eigenen Ergebnisse mit denen fremder Länder der geeignetste Maßstab zur gehörigen Beurteilung der ersteren zu entnehmen ist.

Eine derartig umfassende Bearbeitungsweise, welche auf gründliche wissenschaftliche Würdigung des erhobenen Stoffes abzielte, mußte um so mehr die Beachtung auf sich lenken, als sie von dem, was man von den meisten derartigen Veröffentlichungen gewohnt war, bemerkenswert abstach und sich als neue verheißungsvolle Richtung offenbarte. Allerdings hatte schon vorher sich ein Ernst Engel durch seine glänzenden textlichen Ausführungen bekannt gemacht. Indessen bestand doch ein entschiedener Gegensatz in den Leistungen des sächsischen, später preußischen und des oldenburgischen Statistikers: Engel fesselte gleich sehr durch die Eleganz der Darstellung wie durch die Fülle anregender und geistreicher Betrachtungen, die er an die zahlenmäßigen Belege knüpfte; doch waren ihm diese meist nur die Ausgangspunkte für seinen weit gesteckten Gedankenflug; der nüchterne, vorsichtig abwägende Becker, schwerfällig und umständlich in der Form, hielt sich strenge an die gefundenen Größen und suchte in folgerichtiger Entwicklung ihre Bedeutung klarzustellen. Und eben in dieser Ausbildung der statistischen Darstellungs- und Forschungsmethode liegt Beckers vornehmstes Verdienst, liegt der hauptsächlichste Grund der Beachtung, welche schon früh seine amtlichen Veröffentlichungen gefunden haben. Zu deren ganzen Behandlungsweise hat wohl nicht den geringsten Anteil seine gute mathematische Veranlagung und Schulung gehabt, die nur wissenschaftlich begründete Methoden der Beobachtung und Messung gelten ließ. Die mathematische Behandlungsweise war denn auch die ihm am nächsten liegende, und er vertiefte sich daher am meisten dort in den Stoff, wo dieser zu jener vorzugsweise herausforderte. Das ist aber wohl nirgends mehr der Fall als bei den Messungen der Sterblichkeit, da hier die Unzulänglichkeit des durch die Erhebung gewonnenen statistischen Materials zu seiner Vervollständigung auf dem Wege der Berechnung die Verwendung mathematischen Verfahrens erforderlich macht. Gerade auf dem Gebiete der Sterblichkeitsstatistik hat nun Beckers Schaffenskunst und Forschungseifer das Beste zu verzeichnen und die anerkanntesten Erfolge erzielt. Dafür zeugt vor allen Dingen das große, ausgezeichnete Werk über die oldenburgische Bevölkerungsbewegung, erschienen als Band IX und XI der „Statistischen Nachrichten“, in welchen er seinen schöpferischen Gedanken Ausdruck gegeben hat.

War es schon ein anerkanntenswertes Unternehmen, die Vorgänge des natürlichen Bevölkerungswechsels bis 1760 zurück nach den verschiedensten Richtungen hin zu untersuchen und so in

seltener Vollständigkeit und in trefflichster Ausführung für einen hundertjährigen Zeitraum das Bild von dem Werden und Vergehen der Bevölkerung zu zeichnen, liegt doch der bleibende Wert des Werkes darin, daß in ihm Becker zur besseren Messung der Sterblichkeit und zur Herstellung von Absterbeordnungen seine eigenen Forderungen erhoben und begründet, gleichzeitig aber auch ein danach behandeltes Material aus dem Großherzogtum Oldenburg beigebracht hat. Bekanntlich war der englische Astronom Halley der erste, der im siebenzehnten Jahrhundert eine Sterbetafel aufstellte und zwar Mangels besserer Unterlagen aus den während eines bestimmten Zeitraumes Gestorbenen verschiedenen Alters. Hierbei setzt er die Gesamtzahl dieser Gestorbenen gleich der Zahl der Geborenen, deren Absterbeordnung ermittelt werden sollte und brachte von der Gesamtzahl die während der einzelnen Altersabschnitte Verstorbenen der Reihe nach in Abzug, bis schließlich die Zahl erschöpft war. Er dachte sich mithin die Bevölkerung stillstehend, in welchem Falle allerdings die Annahme, daß die Anzahl der Geburten mit der der Todesfälle sich decke, zutreffen würde. Weil nun aber eine Bevölkerung nicht zu beharren, vielmehr in der Regel fortzuschreiten pflegt, weil demnach das Verhältnis von Geburts- und Sterblichkeitshäufigkeit zueinander nicht das gleiche ist, weil zudem Fort- und Zuzüge im Spiele und alle diese Erscheinungen zeitlichen Schwankungen unterworfen sind, kann eine Sterbetafel, welche diese maßgebenden Punkte außer Augen läßt, auch nur als ein höchst unvollkommenes Mittel zur Erkenntnis der Sterblichkeit angesehen werden. An zahlreichen und teilweise bemerkenswerten Bemühungen zur Gewinnung geeigneterer Unterlagen und zur Anwendung begründeterer Rechnungsweisen hat es ja seither nicht gefehlt. Und zwar haben in der Hauptsache zwei Wege zur Berechnung von Sterbetafeln sich allgemeinerer Anerkennung und Verbreitung zu erfreuen gehabt. Der eine, zuerst von v. Herrmann in München betreten, verfolgt die Gesamtheit der zu einem bestimmten Zeitpunkt Geborenen je nach den erreichten Altersjahren bis zu ihrem Absterben. Dieses theoretisch freilich einfach erscheinende Verfahren hat indessen mit der praktisch unüberwindlichen Schwierigkeit zu kämpfen, die einzelnen Personen ihr ganzes, mitunter 80, ja 90 Jahre dauerndes Leben, allem Ortswechsel zum Trotze, im Auge zu behalten. Es läßt sich daher nur unter dem schwer wiegenden Verzicht auf die Einflüsse des Fort- und Zuzuges durchführen und bedeutet demzufolge eine empfindliche Lücke. Weil aber das frühe Kindesalter gemeinhin nur wenig von den Wanderungen betroffen zu werden pflegt, empfiehlt sich die Herrmannsche Methode und wird ihrer Einfachheit und Sicherheit wegen vorzugsweise angewendet zur Berechnung der Kindersterblichkeit. Das andere Verfahren rührt nun von Becker her und ist in seiner genannten amtlichen Arbeit zum ersten Male dargelegt worden. Es schlägt den umgekehrten Weg ein. Es findet zunächst die Sterbenswahrscheinlichkeit, d. h. die Wahrscheinlichkeit für einen Menschen



zu sterben, bevor er das nächste Altersjahr erreicht hat und berechnet dann hieraus die Absterbeordnung. Um aber die Sterbenswahrscheinlichkeit richtig zu finden, hat Becker, was vor ihm kein anderer getan, nachgewiesen, daß die Gestorbenen nach den drei Merkmalen des Geburts-, Alters- und Sterbejahres zu ermitteln und darzustellen seien. Obschon dieses Beckersche Verfahren höchst weitläufig und verwickelt ist, hat es dem Herrmannschen gegenüber den großen Vorzug der vollständigen Durchführbarkeit und zwar nach verhältnismäßig nur wenigen Beobachtungsjahren und der Geltung für die Gegenwart, nicht wie bei dem anderen — wenn nämlich der Tod in hohem Alter, also weit von der Geburt entfernt erfolgt — für eine zum Teil längst vergangene Zeit. Beckers Verfahren, von ihm selbst in späteren Arbeiten noch näher beschrieben, von Männern wie Zeuner in Leipzig und Knapp in Straßburg eingehend gewürdigt und weiter ausgestaltet, hat sich in der Wirklichkeit am besten bewährt erwiesen und bis auf die Gegenwart vorzugsweise Anwendung gefunden. Ueber die Bedeutung, welche Beckers scharfsinnigen bevölkerungstatistischen Leistungen zukommt, hat sich niemand treffender geäußert als Knapp selbst, dessen Forschungen sich in vielen Stücken mit denen Beckers begegnet haben. Er schreibt darüber (in den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik, 1871): „Was diese Arbeiten vor allen anderen praktischen Arbeiten unserer zahlreichen statistischen Bureaus auszeichnet, ist der Versuch, eine theoretische Bevölkerungsstatistik aufzustellen, um den Anforderungen einer solchen überall zu genügen.“ Und dann ferner heißt es: „Beckers Richtung arbeitet ganz darauf hin, der Bevölkerungsstatistik eine wissenschaftliche Grundlage dadurch zu verschaffen, daß die Erhebungen rationell, d. h. den Forderungen der Theorie entsprechend, stattfinden, und daß nur mathematisch begründete Methoden der Messung zugelassen werden. Auf diesem Wege sucht der Verfasser an Stelle der empirischen Berechnungen vielmehr die Anwendung der Mathematik einzuführen und so den Untersuchungen der Statistiker eine Sicherheit zu geben, wie sie früher nach dem Urteil vieler Sachkundiger nicht erreicht gewesen war.“ Und wenn auch nicht alle Veröffentlichungen in den „Statistischen Nachrichten“ den groß angelegten Forschungen über die Bevölkerungsbewegung gleichkommen, so sind sie es doch in ihrer Gesamtheit gerade gewesen, in denen sich Becker zuerst als ein Statistiker hervorragenden Ranges, von streng methodischer Schulung, scharfsinniger Beurteilungsgabe und selbständigem Vorgehen betätigt hat, sie zugleich die, unzertrennlich von seinem Namen, den Ruf der oldenburgischen Statistik in der wissenschaftlichen Welt zu Ansehen gebracht und befestigt haben.

Ging, wie schon gesagt, das Bestreben bei diesen Arbeiten unter anderem auch dahin, den einheimischen Erscheinungen zur Beurteilung ihrer Tragweite gleichartige, aus anderen oder gar aus der Gesamtheit der anderen deutschen Länder an die Seite zu stellen,

erfuhr es freilich in den tatsächlichen Verhältnissen der statistischen Behandlungsweise vor 1866 nur geringe Unterstützung. Daran aber, daß dieses mit der Zeit anders wurde, daß für Deutschland die wichtigsten Zweige der Statistik eine übereinstimmende und zugleich ausgiebige Gestaltung erhielten, sollte gerade der oldenburgische Statistiker in vorderster Reihe Anteil nehmen. Während bereits die internationalen statistischen Kongresse es sich angelegen sein ließen, für die sämtlichen großen Kulturstaaten trotz ihrer oft so verschiedenartigen Einrichtungen und Bedürfnisse die Vorbedingungen einer vergleichenden Betrachtung und Abwägung der gefundenen Tatsachen durch Empfehlung gleichmäßiger Erhebungen und Nachweisungen anzubahnen, hatte sich im alten deutschen Bunde keine kräftige Hand gerührt, hier, wo doch wegen der größeren Uebereinstimmung der Verhältnisse die Voraussetzungen günstiger, zugleich die Erfordernisse dringender waren, die Grundlagen für eine gemeinsame nationale Statistik zu schaffen. So weit dazu die Anfänge vorhanden waren, betrafen sie auch nicht die politische Einigung, den Bund, als vielmehr den wirtschaftlichen Verband, den Zollverein. Sollte daher, nachdem der im Kriegsjahre 1866 eingetretene Umschwung zu einer straffen Zentralgewalt geführt hatte, mit deren Hilfe ein gesunder Ausbau einer einheitlichen deutschen Statistik in Angriff genommen werden, mußte er auch im Zollverein seinen Ausgangspunkt haben, das nicht allein deshalb, weil er seiner wirtschaftlichen Zwecke wegen einer solchen in erster Linie bedurfte, sondern auch, weil er vor dem Hinzutritt der süddeutschen Staaten zum Reiche die weitere Gemeinschaft bildete. Dahin gingen denn auch die Anregungen, mit welchen im Jahre 1868 Fabricius, der frühere Leiter der hessen-darmstädtischen Landesstatistik und damalige Zollvereinsbevollmächtigte in Hannover, hervortrat. Die Folge war bekanntlich die Einsetzung einer „Kommission zur weiteren Ausbildung der Statistik des Zollvereins“, welche, nach Berlin einberufen, den Auftrag erhielt, die einheitliche Veranstaltung von Zählungen und Ermittlungen und die darauf fußende Herstellung gleichartiger Nachweisungen bezüglich der verschiedenen belangreicheren Beobachtungsgebiete in Vorschlag zu bringen. In diese Versammlung, welche in den Jahren 1870 und 1871 unter dem Vorsitz zuerst des Geheimen Oberfinanzrates Hasselbach, dann des Geheimen Oberregierungsrates Herzog tagte, wurde von Oldenburg aus der Ministerialrat Becker gesandt. Hier, wo er mit den angesehensten Vertretern des Faches zusammensaß, kam seine Persönlichkeit vermöge ihres scharfen kritischen Verstandes wie ihrer großen Sachkunde bald zur Geltung und trug wesentlich zum fruchtbringenden Gelingen der schwierigen Aufgaben bei, indem er gleich sehr auf sorgfältige und zutreffende Erfassung wie auf zweckmäßige Beschränkung des Erhebungsstoffes hinzuwirken suchte. Der umfangreiche, von der Kommission vorgelegte Plan gipfelte in der Errichtung einer eigenen statistischen Zentralstelle für das inzwischen entstandene Deutsche Reich, des heutigen Kaiserlichen statistischen Amtes in Berlin, dem



in dieser Hinsicht bereits baldigst stattgegeben werden sollte. Die Frage nach der Besetzung des Direktorenpostens führte schließlich zu Becker: sprach schon seine bisherige Amtsführung dafür, seine spätere hat es klar dargetan, daß man schwerlich eine geeignetere, durch Charakteranlage wie durch Sachkenntnis ausgezeichnete Kraft an diese neue, einen ganzen Mann erfordernde Stelle setzen konnte. Am 23. Juli 1872 trat er in den Reichsdienst über und aus dem heimatlichen Wirkungskreise aus.

## II.

Mit dem Fortgange Beckers hebt nun wie für die deutsche so auch insbesondere für die Entwicklung der oldenburgischen Statistik ein neuer Abschnitt an. Das war hier nicht bloß in dem Personenwechsel begründet, infolgedessen bereits am 1. Oktober desselben Jahres 1872 die Vorstandsgeschäfte der Schreiber dieser Zeilen übernahm, der, hervorgegangen aus der Schule Bruno Hildebrands, zuerst unter diesem an dem statistischen Bureau der vereinigten Thüringer Staaten in Jena, dann an dem der Steuerdeputation in Hamburg mit den Anforderungen des Dienstes bekannt geworden war. Das lag vor allen Dingen in der Schöpfung der Reichsstatistik selbst und ihrem weitreichenden und in der Folgezeit sich mehr und mehr ausbildenden Einfluß auf die Tätigkeit der Landesämter begründet. In so geringem Maße bisher der Zollverein die letzteren in Anspruch genommen hatte, um so mehr machte sich nunmehr fühlbar, was an statistischen Leistungen seitens der Bundesstaaten das Reich erheischte. Denn von einigen Zweigen abgesehen, wurde und wird das, was dem Kaiserlichen statistischen Amte zuzugehen hat, durch Vermittlung der Landesämter beschafft, die die Sammlung, Ausmittlung und Zusammenstellung des Material in einer Weise zu bewirken berufen sind, daß die Zentralstelle des Reiches die fertigen, nach festen, übereinstimmenden Vorschriften aufgestellten Nachweisungen erhält. Als besonders belangreiche Ausnahmen greifen die freilich außerordentlich umfangreich angelegten Ermittlungen für die Handelsstatistik Platz, welche, soweit sie sich auf die Güterbewegung über die Grenze beziehen, seit 1880 von den einzelnen Zollämtern der statistischen Reichsstelle zur unmittelbaren Bearbeitung zugänglich gemacht werden. Auch die Statistik des Versicherungswesens und die recht eingehend angelegte Kriminalstatistik gehören hierher. Aber die große Zahl der zu liefernden Nachweisungen bleibt doch Sache der landesstatistischen Aemter. Und da die vorgeschriebenen Ermittlungen wie die daraus sich ergebenden weiteren Bearbeitungen überwiegend tiefer in den Gegenstand eindringen, so konnte es nicht ausbleiben, daß die Ansprüche an die Leistungskraft der statistischen Aemter fühlbar gesteigert wurden. Wenigstens traf das bei denjenigen zu, welche, wie das oldenburgische, nach einem recht begrenzten Zuschnitte eingerichtet waren, das aber um so mehr, als für die Fertigstellung der Nachweise nur kurze Fristen zur Verfügung standen. So er-

forderten beispielsweise allein die höchst umständlichen Aufstellungen über das Schiffahrtswesen alljährlich einen Arbeiter nahezu ein halbes Jahr hindurch. Mehr selbstverständlich noch als die fortlaufenden Ermittlungen machten sich die großen, von Haushaltung zu Haushaltung vor sich gehenden Zählungen geltend. Jene wie diese waren gewiß als ein erfolg- und segensreicher Ausfluß den in der Reichsgewalt verkörperten Einheit der nationalen Bestrebungen auch auf dem Gebiete der Erforschung der gesellschaftlichen Lebensvorgänge zu begrüßen; nur standen sie nicht immer mit den für diese Zwecke in einem kleineren Staatswesen vorhandenen Mitteln in Einklang, zumal dann nicht, wenn diese auch noch den Forderungen und Bedürfnissen des eigenen Landes gerecht werden sollten. Weil nun den Aufgaben für die gemeinsame deutsche Statistik der Vorrang zukam, so mußte als eine Wirkung der neuen Wendung der Dinge die letzteren zurückgesetzt werden. Indessen ging das Bestreben des oldenburgischen statistischen Amtes stets dahin, zumal die verschiedenartigen großen, die ganze Bevölkerung in Mitleidenschaft ziehenden Aufnahmen für die besonderen Landeszwecke auszunutzen.

Von den größeren Erhebungen haben die Volkszählungen, wie sie seit 1875 alle 5 Jahre abgehalten wurden, in Bezug auf ihre Anlage für das Großherzogtum Oldenburg am wenigsten Aenderungen herbeigeführt. Denn die neuen Bestimmungen, daß die Erfragung von Haus zu Haus und von Haushaltung zu Haushaltung mittelst namentlicher Aufzeichnung der zu zählenden Personen in die Zählpapiere und zwar nach Zählbezirken und unter Leitung der Ortsbehörden zu geschehen habe, waren eben bereits zu alten oldenburgischen Einrichtungen geworden. Als bemerkenswerte Neuerung kam nur in Betracht, daß die Zählbezirke in der Regel 50 Haushaltungen nicht überschreiten und die Vornahme des Zählgeschäftes tunlichst freiwilligen Zählern überlassen werden sollte. Doch ließ sich nur dem ersteren Punkte Rechnung tragen. Ja, um so mehr es für die sichere Durchführung der Zählung darauf ankam, den Geschäftsbereich der Zähler zu beschränken, um so weniger konnte deren Besoldung umgangen werden. So lange Zählungen vorgenommen sind, haben, geleitet von der Erkenntnis, daß ohne Bezahlung nicht genügend Zähler aufzutreiben sein würden, diese eine, wenn auch mäßige Vergütung erhalten. Das ist ebenfalls bei anderen Zählungen, so bei den Berufs- und Gewerbezahlungen, den Bodenaufnahmen, bei Viehzählungen geschehen. Ebenso wurden später für die Saatenstands- und Ernteermittelungen den Berichterstattern Besoldungen zuerkannt und das selbst dann, als neuerlich an Stelle größerer Bezirke solche für die Gemeinden traten, so daß der Aufwand eine verhältnismäßig erkleckliche Höhe erreichte. Erzielt ist aber in allen diesen Fällen, daß ein hinlängliches Angebot zureichender Kräfte vorhanden war, an welche darum die Anforderungen in Hinblick auf sorgfältige Ausführung der Obliegenheiten gesteigert werden konnten. Den Zählungen haben daher auch die besoldeten



Zähler nicht zum Schaden gereicht. Und wie diese letzteren für die Volkszählungen auf die Verringerung der Zählbezirke, oder, was auf dasselbe hinausläuft, auf die Zahl der durch einen Zähler wahrzunehmenden Haushaltungen hingewirkt haben, lehrt folgende Nachweisung. Es betrug die Anzahl der:

bei der Zählung von	Zähler	durchschn. von 1 Zähler gezählten	
		Personen	Haushaltungen
1861	705	416	76
1864	711	422	87
1867	762	413	87
1871	1192	264	56
1875	1195	213	46
1880	1588	213	45
1885	1647	207	44
1890	1685	211	44
1895	1744	214	45
1900	1796	222	47

Seit 1871, in welchem Jahre zum ersten Male nach den neueren Grundsätzen übereinstimmend gezählt wurde, hat demnach eine sichtliche, im fernerer Verlaufe fortschreitende Zunahme an verwendeten Zählern und demgemäß eine Verminderung der durch sie aufgenommenen Personen und Haushaltungen stattgefunden. Hatte man sich früher vorzugsweise der Organe der Ortsverwaltung und nächst dem der Volksschullehrer für die Zählung bedient, dergestalt, daß 1861 auf jene 56, auf diese 28 unter 100 Zählern und nur 16 auf anderweite Berufsarten entfielen, kamen 1900 auf letztere 19, auf die Lehrer 36 und auf die Gemeindebeamten bloß 45 Proz., so daß also der Kreis der beteiligten Bevölkerungsschichten eine ansehnliche Erweiterung erfahren hat.

Der Aufschwung, der dem gesamten Zählungswesen infolge der Reichsgründung zu teil wurde, sollte in der Art und Weise, wie bei den Volkszählungen im Großherzogtume unmittelbar zu Werke gegangen wurde, übrigens zu einer wichtigen Aenderung des Verfahrens Anlaß geben. Die häufige Wiederholung größerer Aufnahmen auf der einen, ihre ausführliche Anlage und in Verbindung damit die eingehende und daher zeitraubende Ausmittlung der Tatsachen bei kurz bemessenen Fristen auf der anderen Seite vertrug sich nicht mehr mit der schwerfälligen Ausstrichelungsmethode. Nicht nur, daß sie äußerst mühselig war, verleitete sie auch leicht durch Einsetzung von Strichen in falsche Spalten zu Unrichtigkeiten, welche man, wenn bei der Abstimmung erkannt, nur durch Wiederholung der ganzen umständlichen Arbeit ausmerzen konnte. Dazu kam, daß, worauf gerade eine tiefere Beobachtung abzielte, bei gleichzeitiger Ausmittlung einer größeren Anzahl von Erscheinungen, wie z. B. vom Beruf und Berufsstellung in Verbindung mit Geschlecht, Alter, Familienstand und Gebürtigkeit, das Strichelverfahren nahezu versagte. Ein Mittel zur Abhilfe dieser Uebelstände war schon in den 60er Jahren aufgekommen: man empfahl die Uebertragung der in den Zählungslisten verzeichneten Personen mit allen sie betreffenden

Angaben und zwar in abgekürzter Form auf kleine Blättchen. Jedes Blättchen stellt also eine gezählte Person dar, die Summe der einen muß demnach mit der der anderen sich decken. Wenn man mithin die Blättchen nach bestimmten Gesichtspunkten, wie nach Bekenntnisstand, Altersklassen, Berufsarten zerlegt, wird die Anzahl der Blätter der danach gebildeten Haufen auch die gleiche der Anzahl der Personen eines bestimmten Bekenntnisses, einer Altersklasse, einer Berufsart sein. Zählblättchen haben nun wohl den unleugbaren Vorzug vor der Ausstrichelung, daß sie eine sicherere und umfassendere Ausnutzung des Materials zulassen: sicherere, weil Fehler bei der Zerlegung leichter entdeckt und verbessert werden können, umfassendere, weil alle erdenklichen Verknüpfungen einfach durch fortgesetzte Teilungen der Haufen nach den ins Auge gefaßten Momenten sich ausführen lassen. Indessen das eine steht ihrer Anwendung entgegen, daß die Uebertragung der Gezählten aus den Listen auf die Blättchen außerordentlich viel Zeit und Kosten erfordert. Dieser Umstand war denn auch bestimmend, daß es bis 1871 in Oldenburg bei der Ausstrichelung verblieb. Anders gestaltete sich die Sache aber, als Engel im Hinblick auf die Zählung dieses eben genannten Jahres mit dem Vorschlage hervortrat, die bisherige Listenform als Zählpapier aufzugeben und statt ihrer die einzelnen Personen unmittelbar bei der Erhebung auf Individualkarten verzeichnen zu lassen. Damit wurde erreicht, daß das zu bearbeitende Rohmaterial sofort für die Ausmittelung zugerichtet im statistischen Amte einlief. Es erhoben sich aber gleichzeitig Bedenken, ob bei der Benutzung der Karten auch die Zählung selbst gehörig sichergestellt sei. Sie wurden indessen erfolgreich widerlegt durch die 1871 in Preußen, Hamburg und Elsaß-Lothringen gemachten Versuche. So gewann man im oldenburgischen statistischen Amte die Ueberzeugung, es 1875 ebenfalls mit dieser Neuerung wagen zu sollen. Becker freilich hat sich von Anfang an und auch in seiner späteren Stellung mit der Verwendung der Zählkarte als eigentliches Erhebungsmittel nicht befreunden können, weil er die Sicherheit der Zählungen bei den losen Karten weniger als bei der Liste gewahrt erachtete. Ebenso ist sein Nachfolger Scheel dagegen aufgetreten, dieser in der Annahme, daß die Zählkarten der Bevölkerung mehr Mühwaltung auferlege, solche aber um eines Vorteils des inneren statistischen Dienstes willen ihr nicht angesonnen werden dürfe. Scheel hat aber einerseits die Mehrbelastung der Öffentlichkeit zu hoch angeschlagen, anderenteils die Fehlerquelle zu niedrig in Ansatz gebracht, welche sich aus der Uebertragung des Inhaltes der Haushaltungslisten auf Blättchen ergibt und zumal dann ergeben muß, wenn der Arbeiter nach Stücklohn bezahlt wird und das Bestreben hat, möglichst viele, noch dazu schwer auf ihre Richtigkeit zu überwachende Uebertragungen auszuführen. In Oldenburg jedenfalls nicht minder als anderwärts hat das Zählkartenverfahren, bei gleichzeitiger Anwendung eines sogenannten Namensverzeichnisses der Haushaltungsglieder gegen Verluste einzelner Karten geschützt,



vollständig bewährt, die Ausmittlung erleichtert und beschleunigt und ist zugleich von der Bevölkerung nicht als auffällige Unbequemlichkeit empfunden worden. Eine Unzulänglichkeit ist allerdings mit der Zählkarte verbunden. Die aber trifft allein das Ausmittlungsgeschäft. Sie besteht darin, daß sich die Zählkarte nur über die darauf bezeichnete Person, nicht auch über deren Verhältnis zu anderen Personen Auskunft gewährt, wie solche — z. B. über die Zusammensetzung einer Haushaltung nach verschiedenartigen Gliedern, über die konfessionellen Beziehungen der Ehegatten, über das Gesinde im Hinblick auf den Beruf seiner Herrschaft — die Haushaltungsliste ohne weiteres gewährt. Da ließ sich jedoch geeignete Abhilfe dergestalt schaffen, daß, ehe noch die haushaltungsweise gesammelten Zählkarten auseinandergelegt wurden, auf ihnen geeignete Vermerke anzubringen waren, welche den gewollten Zusammenhang erkenntlich machten. Zu dem Ende erhielten die oldenburgischen Zählkarten im Kopfe einen entsprechenden Vordruck, in welchen vor Beginn des Ausmittlungsgeschäftes im statistischen Bureau die abgekürzten Ausdrücke eingetragen wurden, solche, welche auf das Alter oder das Bekenntnis des anderen Ehegatten oder was es sonst sein mochte, hinwiesen. Auch nach dieser Richtung hin haben daher die Zählkarten zu keinen Unliebsamkeiten Anlaß gegeben.

Die oldenburgischen Volkszählungen sind auch nach 1871 gewöhnlich aus landesstatistischen Gründen zu weitergehenden Erfragungen, als sie das Reich vorschrieb, benutzt worden. So wurde regelmäßig die für mannigfache Zwecke benutzte Erhebung der Ansässigkeit innerhalb des Großherzogtums mit Grundbesitz und zwar als bloßer Haus-, bloßer Land- oder beidesartiger Besitz vorgenommen. Wiederholt und näher eindringend sind die körperlichen Gebrechen erfaßt worden, die Geisteskrankheit dabei, ob von frühester Jugend an oder seit späterer Zeit aufgetreten. Die Zählung von 1890 ging noch weiter und erfragte, ob jene in Verbindung mit Epilepsie aufträte, sowie ob die Gebrechlichen aus öffentlichen Mitteln unterstützt würden und Erziehung in einer Idioten-, Blinden- oder Taubstummenanstalt erhalten hätten. Ein 1880 gemachter Versuch, die Versicherung des Mobiliars gegen Feuergefährdung des näheren festzustellen, mußte wegen unzulänglicher Antworten als mißlungen angesehen werden. Dagegen führte es zu lehrreichen Ergebnissen, daß 1890 in denjenigen Gebieten, in welchen bis in die Gegenwart sich die friesische Mundart erhalten hat, die Häufigkeit von deren Anwendung als Familiensprache ermittelt wurde.

An anderen großen Erhebungen waren weiter aufzubereiten, die Viehzählungen von 1873, 1883, 1892 (1893), 1897, 1900 und 1904, ferner 1900 eine Erhebung der forstlichen Bestandes- und Betriebsverhältnisse sowie eine Obstbaumzählung des gleichen Jahres, eine Gewerbebeziehung im Jahre 1875. Allerdings war das statistische Amt in Bezug auf die beiden umfassenden Berufs- und Gewerbebezahlungen von 1882 und 1895 nur an den vorbereitenden Maßnahmen für die Ausführung der Zählung selbst beteiligt. Denn

da diese Zählung als unmittelbare Angelegenheit des Reiches galt, die Ausmittlung des Materials auf dessen Kosten und zunächst durch das kaiserliche statistische Amt herzustellen war, wurde mit Rücksicht auf die beschränkten Diensträumlichkeiten oldenburgischerseits von dem Rechte des Verzichtes auf die eigene Bearbeitung Gebrauch gemacht. Besondere Mühewaltung und Veranstaltungen brachten jedesmal die allgemeinen Bodenaufnahmen zur Feststellung der Kulturverhältnisse und Anbauflächen, wie sie 1878, 1883, 1893 und 1900 abgehalten wurden, für Oldenburg mit sich. Wie es einmal Grundsatz war, die angeordneten Ermittlungen, mochten sie nun leicht zu beschaffen oder mit Ueberwindung erheblicher Schwierigkeiten verbunden sein, so sorgfältig und gründlich als angängig zur Ausführung zu bringen, so kam es für ein ganz überwiegend agrarisches Land vollends darauf an, Tatsachen, welche die landwirtschaftlichen Verhältnisse kennzeichnen sollen, in möglichster Zuverlässigkeit zu gewinnen. Es wurden darum über die Ansprüche des Reiches hinaus ganz kleine Aufnahmebezirke gebildet, um so eine unmittelbare Befragung der einzelnen an der Bewirtschaftung von irgendwelchen Flächen beteiligten Personen nach der Größe und der Kulturbeschaffenheit bezw. dem Anbau dieser Flächen — statt der vorgesehenen mehr überschläglichen Abschätzung — vornehmen zu können. In dem größten Gebietsteile des Landes fallen aber diese kleineren Aufnahmebezirke, die sich an die einstmals Realgenossenschaften bildenden Bauerschaften anzuschließen pflegten, nicht mit den Katasterbezirken zusammen. Denn vorschriftsmäßig sollten Aufnahme- und Katasterbezirke sich decken, damit als Anhalt für die Ermittlung ein die Kulturverteilung nachweisender Auszug aus dem Grundsteuerkataster dem Aufnahmeformulare beigegeben werde. Die Katasterbezirke entsprechen aber den Bezirken der politischen Gemeinden, neuere, in der Regel mit den Kirchspielsverbänden zusammenfallende Schöpfungen, welche eine mehr oder minder große Zahl von Bauerschaften umschließen. So wurde es nötig, die Erhebungen in zwiefacher Weise vor sich gehen zu lassen: die Einzelbefragung nach der privatwirtschaftlichen Nutzung bauerschaftsweise, die Feststellung der mehr öffentlichen Bodenverwendung wie der Wege, Gewässer, Plätze, der staatlichen und körperchaftlichen Waldungen gemeindeweise. Da aber hierdurch das ganze Verfahren ein verwickeltes wurde, eine ganze Schar von Gemeindebeamten, Aufnahmeagenten, Volksschullehrer, diese zur Aufrechnung der spaltenreichen Einzelbefragungsformulare, erforderlich machte, erschien es angezeigt, über die gedruckten Anleitungen hinaus, den Mitwirkenden noch eine mündliche Belehrung zukommen zu lassen. Zu dem Ende ist vor jeder Aufnahme Amt für Amt durch den Vorstand des statistischen Bureaus eine Versammlung abgehalten worden, in der das Verfahren im einzeln durchgesprochen und nach den verschiedensten Seiten hin und mit Rücksicht auf die bestehenden örtlichen Eigentümlichkeiten im Meinungsaustausche mit den Beteiligten klargestellt worden ist. So umständlich solches



Vorgehen gewesen sein mochte, kann es doch durch das gute Ergebnis, das ihm entsprang, nicht als zu teuer erkaufte angesehen, eine verlässliche Unterlage für die Beurteilung zahlreicher bedeutsamer Erscheinungen und nicht zuletzt zur Berechnung brauchbar — auf die ermittelten Anbauflächen fußender — Ernteerträge nicht zu gering angeschlagen werden.

Wurde nun gleich auf Veranlassung des Reiches für die Ermittlung eines umfangreichen Materials Sorge getragen und damit den statistischen Aemtern der einzelnen Bundesstaaten ein ausgedehntes Tätigkeitsfeld angewiesen, war damit freilich den Anforderungen, welche das eigene Land an seine amtliche Statistik zu erheben hatte, noch nicht voll entsprochen. Zwar boten die reichsseitig beanspruchten Nachweisungen in ihrer Vielseitigkeit und namentlich die, welche den allgemeinen Zählungen entstammen, bereits auch für die Erkenntnis der Landesverhältnisse eine breite und schätzenswerte Unterlage, die sich zudem den besonderen Bedürfnissen gemäß unschwer nach der einen oder anderen Seite hin ausbauen ließ. Indessen war hiermit nicht genug getan, da die Reichsstatistik große und wichtige Seiten des öffentlichen Lebens, zumal solche, welche mit der inneren Verwaltung zusammenhängen, unberührt läßt. Auch für die oldenburgische Landesstatistik bestand daher die Aufgabe fort, auf die Erhaltung, Verbesserung und Vermehrung anderweiter Ermittlungen und ihrer sachentsprechenden Aufbereitung und Verwendung Bedacht zu nehmen. Vor allen Dingen mußte das Absehen darauf gerichtet sein, den ursprünglich nur in beschränkter Gestalt und mehr nach äußerlichen Gesichtspunkten bewirkten Feststellungen einen volleren Gehalt zu verleihen, auch die Ermittlungsweise selbst, so in anwendbaren Fällen durch Einführung von Individualnachweisen, zu vervollkommen. Ein Gegenstand, der hierbei vornehmlich in Betracht kam, war die Statistik der natürlichen Bevölkerungsbewegung, d. h. der Eheschließungen, Geburten und Sterbefälle. Allerdings gehörte auch er zu denjenigen, welche von Reichswegen in Betracht kamen, doch bis 1901 hin nur in so bescheidenen Grenzen, daß damit sich das landesstatistische Interesse nicht begnügen konnte und auch früher schon sich nicht begnügt hatte. Selbst das, was von 1901 an für die gemeinsame deutsche Statistik an Erweiterung eintrat, blieb doch immer nur bei den hervorragendsten Erscheinungen stehen, ohne auf weitere Momente einzugehen als auf die, welche vorschriftsmäßig in die Landesregister Aufnahme finden. Für das Großherzogtum bot aber das Reichsgesetz von 1875 über die Beurkundung des Personenstandes die erwünschte Gelegenheit, die Statistik der Bevölkerungsbewegung nach Form und Inhalt zweckmäßiger auszugestalten und hierbei die Verschiedenheiten der Nachweise, welche in den drei getrennten Gebietsteilen des Staates infolge ihrer besonderen Einrichtungen bislang noch bestanden, zu beseitigen. Wurde dabei als Art der Nachweisung die Zählkarte gewählt, so erhielten die zu beantwortenden Fragepunkte eine solche Ausdehnung, daß daraus gründ-

liche Auskunft über alle bedeutsamen einschlägigen Gegenstände erwartet werden durfte. So wurden über das zunächst Liegende hinaus die Berufsverhältnisse hereinbezogen, wurde in Ansehung der Geborenen festzustellen gefordert, das wievielte Kind das neugeborene in der betreffenden Ehe ist, welches das Alter der Eltern zur Zeit der Geburt war, in Bezug auf die verheiratet Gestorbenen vorgeschrieben, die Dauer der durch den Tod gelösten Ehe und die Zahl der in dieser Ehe geborenen Kinder, weiter überhaupt hinsichtlich der Verstorbenen das Geburtsjahr und das Alter zu ermitteln. Auf die so belangreiche Erhebung der Todesursache mußte noch verzichtet werden, da sie ohne entsprechende Vorbedingung für deren gehörige Bekundung wertlos erschien. Als aber das Kaiserliche Gesundheitsamt das Verlangen nach Aufstellungen über die Todeskrankheiten betätigte, wurde eine Verordnung erlassen, welche bei der standesamtlichen Anmeldung von Sterbefällen die Angabe der Ursache vorschreibt, und zwar mit der Maßgabe, daß im Falle ärztlicher Behandlung eine schriftliche Bescheinigung beizubringen ist. Demgemäß werden seit 1901 erhoben und sind zusammengestellt die Nachweise über die Todesursachen, getrennt je nachdem sie sich auf Urteil von Laien oder Aerzten gründen. Nur zwei Todesarten, die durch Selbstmord und durch Unglücksfall, sind schon längere Zeit und das in größerer Ausführlichkeit ermittelt worden. Der reichhaltigen Erfragung der auf die Bevölkerungsbeziehung bezüglichen Erscheinungen ist auch stets eine ausgedehnte, das Material nach den verschiedensten Richtungen hin fein zergliedernde Bearbeitung gefolgt, welche eine erhebliche Beschäftigung für das statistische Bureau abgab.

Was sonst aus den einlaufenden mannigfaltigen Unterlagen hervorgehoben zu werden verdient, sind alljährliche Aufstellungen über die für das Land so wichtige Zucht und Körung der Pferde, über die Einrichtung und den Besuch der Volksschulen, über die wiederholt zum Gegenstand gründlicherer Aufnahme gemachten Preise des Markt- und Ladenverkehrs wie der landwirtschaftlichen Erzeugnisse, des Tagelohns für ständige und nichtständige Arbeit wie der Akkordlöhne für gewöhnliche Arbeiter im Landwirtschaftsbetriebe und besonders über das öffentliche Armenwesen und über das kommunale Finanzwesen. Das letztere erstreckte sich auf nicht weniger als 980 einzelne weltliche und kirchliche Verbände, zu denen die öffentlich-rechtlichen Wasserbaugenossenschaften, die Deichbände, die sogenannten Sielachten und anderweiten Genossenschaften, einen erheblichen Beitrag lieferten. Für sie alle waren nach den von ihnen einzureichenden Auszügen aus den Einnahmen und Ausgaben weit-schichtige Uebersichten herzustellen. Ebenso kam es darauf an, die Vermögenslage genau zur Erscheinung zu bringen, wobei insbesondere auf den Ausweis der einzelnen Schulden nach ihren näheren Umständen Gewicht gelegt wurde. Was die Armenpflege anlangt, so sind darüber wohl zuerst für einen ganzen Staat in Oldenburg gründlichere statistische Erhebungen angestellt worden. Nachdem



schon seit 1856 die wichtigsten Ergebnisse der Fürsorge auf Grund summarischer Nachweisungen der örtlichen Armenverbände in zuverlässiger Weise vorlagen, ist seit 1880 ein wesentlicher Fortschritt durch Einführung von Individualverzeichnissen der Unterstützten erreicht worden, welche in bemerkenswerter Ausführlichkeit nicht allein die rein persönlichen Eigenschaften (Geschlecht, Alter, Familienstand, Bekenntnisstand, Geburtsland, Beruf, körperlicher bzw. Gesundheitszustand, Verhältnis zu Mitunterstützten), sondern auch das Verhältnis zur Armenverwaltung (Art der Erwerbsfähigkeit, Verarmungsursache, Art und Dauer der Unterstützung, Unterstützungswohnsitz) zum Ausdruck bringen, so daß für die nähere Erforschung der Verarmungserscheinungen, der dabei in Betracht kommenden Bevölkerungsteile, der Ursachen der Unterstützungsbedürftigkeit und der angewendeten Abhelfemittel eine treffliche Grundlage gegeben ist. Ueber die mit diesen Zweigen verbundene Tätigkeit hinaus hat das statistische Bureau in ausgiebiger Weise sich mehrfach mit der Herstellung von sehr umständlichen Uebersichten über das Einkommen und den Beruf der Steuerpflichtigen aus den Einkommensteuerrollen und der Bodenpreise für ganze Gewese und Parzellen nach den einen Bestandteil des Grund- und Gebäudesteuerekatasters ausmachenden Güterwechselprotokollen zu befassen gehabt.

Die fortgesetzte Pflege der besonderen Landesstatistik im Verein mit den Anforderungen des Reiches und deren kurzfristige Erledigungen ließ sich indessen mit den bisher zu Gebote stehenden äußerst geringen Hilfsmitteln nicht bewältigen. Die im statistischen Dienste so nützlichen Rechen- und Additionsmaschinen reichten allein nicht aus, es bedurfte auch einer Vermehrung der Arbeitskräfte. So wurden denn 1876 zwei weitere ständige Angestellte für die rechnerischen und schriftlichen Arbeiten hinzugefügt, daß es ihrer nunmehr im ganzen vier waren. Hinzu trat noch zur Unterstützung des Vorstandes ein wissenschaftlicher Hilfsarbeiter. Damit war die Möglichkeit gewährleistet, auch der literarischen Tätigkeit im bisherigen Umfange Rechnung zutragen. Es sind sämtlich junge Männer gewesen, die, unmittelbar von der Universität kommend, den Beruf des praktischen Statistikers erst in Oldenburg kennen lernten. Aber gut vorgebildet, haben sie bald an den Geschäften einen nutzbringenden Anteil genommen und zur gedeihlichen Lösung der gestellten Aufgaben in erfreulicher Weise beigetragen. Erwähnung verdienen besonders der gründlich und kritisch angelegte Matthias Schumann und der hochbegabte, tatkräftige Alexander Wirminghaus, beide aus der Schule von Johannes Conrad in Halle hervorgegangen, jener gestorben als Geheimer Regierungsrat im Kaiserlichen statistischen Amt, dieser jetzt Syndikus der Handelskammer und Professor an der Handelsakademie in Köln, dann Sigismund Schott, gegenwärtig wirtschaftlicher Beirat und Vorstand des statistischen Amtes der Stadt Mannheim, trefflich geschult unter Leitung von Professor Hasse in Leipzig. Da für den wissenschaftlichen Hilfsarbeiter nur eine niedrige Besoldung ausgeworfen war, konnte es sich auch bloß um

eine Uebergangsstelle handeln. Ueberhaupt hielt sich nach wie vor die Ausstattung des statistischen Amtes in sehr bescheidenem Rahmen. Denn, wenn auch erhöht, beliefen sich die bewilligten jährlichen laufenden Geschäftskosten durchschnittlich noch immer nicht einmal auf 4000 M. Wenn es bei aller Knappheit der Mittel dennoch gelang, die oldenburgische Statistik in gesunden Bahnen zu erhalten und den Zeitbedürfnissen gemäß namentlich auch nach der Richtung der wissenschaftlichen Verwertung ihrer Ergebnisse hin weiter zu entwickeln, so verdankt sie das zum nicht geringen Teile der sichtbaren Förderung, deren sie sich von oben her zu erfreuen hatte. War es zuerst noch von Berg, der auch in dem zweiten Abschnitte sein lebhaftes Interesse an der gedeihlichen Entfaltung der statistischen Unternehmungen an den Tag legte, so nach ihm und fast während der ganzen Folgezeit der Minister Jansen. Obwohl ihn seine persönliche Neigung vornehmlich zur schönen Literatur hinlenkte, die auch seine formgewandte Feder wiederholt durch prächtige Lebens- und Sittenbilder bereichert hat, und daher von Haus aus eher abgestoßen als vorgezogen von dem trockenen Wesen der Statistik, war er doch eine zu einsichtige Natur, um deren Bedeutung für das öffentliche Leben zu verkennen. Namentlich seit ihm 1878 — aus Anlaß des Rückganges der Eisenbahnerträge — eine statistische Klarlegung der obwaltenden Verhältnisse und daraus abzuleitenden Aussichten für die Zukunft den unmittelbaren Nutzen solcher Untersuchungen für Verwaltungszwecke vor Augen geführt hatte, nahm er sich in steigendem Maße der Ausbildung der Landesstatistik an: nicht nur, daß er vor allen Dingen die mannigfachen sich erhebenden Schwierigkeiten zu beseitigen wußte und der Landesvertretung gegenüber das statistische Amt nachdrücklich vertrat, er gab auch Anregungen zu neuer Tätigkeitsentfaltung und hob damit in hohem Grade die Arbeitsfreudigkeit der Beteiligten.

Bei solchen Umständen vermochte denn auch das statistische Bureau ebenfalls unter seinem zweiten Leiter eine angesichts der verfügbaren Kräfte umfängliche Wirksamkeit nach außen hin zu betätigen dadurch, daß es den gesammelten und zubereiteten Stoff in mehr oder minder eingehender Gestalt und Würdigung der Öffentlichkeit übergab. Abgesehen von den vielfachen kürzeren Mitteilungen an die örtliche Tagespresse, wurden gelegentlich einheimische Zeitschriften mit Beiträgen bedacht. Vornehmlich dienten aber wieder der „Statistischen Nachrichten“ zur Darlegung und Untersuchung umfänglicher Gegenstände. Viermal ist hierbei der Stand der Bevölkerung in feinerer Ausgestaltung des Materials behandelt worden (Bd. XIV, 1874, Bd. XVI, 1876, Bd. XIX, 1882 und Bd. XXI, 1887). Immer aber sind dabei einzelne Seiten tiefer zu ergründen versucht worden. So wurden die Ergebnisse der Volkszählung von 1871 zu einer näheren Erforschung der Beziehungen zwischen Besiedelung und Bodenverhältnissen wie der numerischen Entfaltung der Bevölkerung verwertet, die von 1875 und 1880 zur gründlicheren Beleuchtung der Haushaltungen und ihrer Zusammensetzung. Die



Aufnahmen vor 1880 und 1885 boten Anlaß zu einer umfassender angelegten Bearbeitung der Gebürtigkeit. Namentlich die des ersteren dieser beiden Erhebungen hat wegen ihrer dargebotenen mannigfach neuen Aufschlüsse die Beachtung der Forscher auf sich gelenkt. Daneben wurde, wie schon früher, den Geschlechts-, Alters- und Familienstandstatsachen, zumal aber denen des Berufes und hier besonders nach der Seite der sogenannten Stellung im Berufe hin, die gebührende Aufmerksamkeit zugewendet. Und auch schon seit 1875 sind — damals etwas Vereinzeltes noch — die Beziehungen zwischen Beruf und Berufsstellung eines- und Alter und Familienstand anderenteils beleuchtet worden, Beziehungen, welche für den Entwicklungsgang der verschiedenen Bevölkerungsklassen im Erwerbsleben wertvolle Aufschlüsse ergeben haben. Eine an die Volkszählungsbearbeitung regelmäßig sich anschließende Aufgabe war die Aufstellung und Herausgabe des Ortschaftsverzeichnisses. Dieses schon lange zurückreichende, von 1875 an zweckentsprechender eingerichtete Nachschlagebuch ist bei der überaus losen Besiedelungsweise namentlich des Hauptgebietsteiles, des Herzogtums Oldenburg, mit den zahlreichen, zerstreuten, einzelnen Wohnstätten für Behörden und Publikum ein dringendes Bedürfnis, es ist aber gleichzeitig auch in seiner Beschaffung mit eigenartigen Schwierigkeiten verknüpft. Die innerhalb der Gemeindebezirke belegenen Wohnplätze sind nur selten einigermaßen fast umschriebene Dorfanlagen. Allermeist hat die sogenannte hofmäßige Besiedelung stattgefunden, in der Regel so, daß einige wenige Gehöfte nahe beieinander standen, für die sich dann eine gemeinsame Wohnplatzbezeichnung fand. Neuerlich ist mit der Ausbreitung der Besiedelung diese hauptsächlich den Flüssen und großen Landstraßen entlang erfolgt, mitunter meilenlang, so daß ausgedehnte mit Wohnungen besetzte Streifen entstanden sind, von denen dann wieder Abzweigungen ausgehen. Dabei sind keine festen Grenzen gezogen, innerhalb deren ein bestimmter Ortsname für die einzelnen Teile dieser Ansiedelungsgebilde Platz greift. Vielmehr ändert sich oftmals zwischen zwei Zählungen der örtliche Gebrauch, diesen oder jenen Bruchteil dem Bereich des einen oder anderen des besonders benannten Wohnplatzes hinzuzulegen. Dann auch kommen und oft für nur wenige Gehöfte oder Häuser neue Namen hinzu. Kurz, bei dieser im Flusse befindlichen extensiven Besiedelungsweise, bei der es eine, einem inneren Ortskern hinzutretende Angliederung nicht gibt, ist es schwierig, ein richtiges Bild der Wohnplatzverteilung zu entwerfen und daher die Anfertigung eines Ortschaftsverzeichnisses immer ein mit großen Umständen verbundenes Unternehmen.

Wie dem Stande, hat auch der Bewegung der Bevölkerung weit ausholende Bearbeitung gegolten (Bd. XXII, 1890), die nicht nur das früher begonnene Werk für die Zeit von 1871—1887 fortführt, sondern ebenfalls durch Rückblick auf die älteren Ermittlungen den Stoff für einen recht beträchtlichen, zum Teil 125 Jahre umfassenden Abschnitt in Betracht zieht. Es ist denn auch über

die mehr an der Oberfläche liegenden, greifbareren Erscheinungen hinaus den verwickelteren Vorgängen nachgeforscht und ihre Tragweite für das gesellschaftliche Leben zu ergründen angestrebt worden. So kam es in Hinsicht auf die Eheschließungen darauf an, genau zu verfolgen, wie gleichzeitig Alter und Familienstand der Eheschließenden sich geltend machen, wie sich die mittlere Dauer der Ehen gestaltet. In Bezug auf die letztere ist neben der gebräuchlichen, in einer Division der Zahl der stehenden Ehen durch die der Eheschließungen oder Ehelösungen bestehenden, mittelbaren Berechnungsweise eine unmittelbare Feststellung bewirkt worden. Da das erstere Verfahren eine stillstehende Bevölkerung zur Voraussetzung hat, diese aber doch in der Regel fortzuschreiten pflegt, erschien es angebracht, ihm ein anderes, soweit bekannt, hier zum ersten Male angewandtes, wenigstens als Ergänzung an die Seite zu stellen. Denn auch dieses unmittelbare Verfahren ist nicht völlig einwandfrei. Es beruht auf den erhobenen Angaben über die Dauer der durch den Tod gelösten Ehen. Es sind daraufhin diese Ehen nach ihrer Dauer klassifiziert und die verstorbenen Eheleute dann klassen-, d. h. also altersweise multipliziert worden mit dem mittleren, die einzelnen Klassen betreffenden Altersjahre. Aus der Addition der einzelnen Produkte gelangt man zu der Summe der Jahre, welche die Ehen zusammen dauerten und schließlich vermittelt der Division der so erhaltenen Summen durch die der verstorbenen verheirateten Personen zur mittleren Dauer der Ehen. Vollkommen ist das Verfahren deshalb nicht, weil — abgesehen vom Fortfall der Fortgezogenen — die Gestorbenen, durch deren Tod die Ehen beendet wurden, selbige vor ganz verschieden langer Zeit begonnen haben. Daraus folgt, daß die neue Berechnungsweise die mittlere Dauer der Ehe zu niedrig dartun muß, und zwar um so mehr, je stärker die Bevölkerungszunahme ist. Immerhin durfte angenommen werden, daß in Verbindung mit dem älteren Verfahren das neuere zur weiteren Klärung des Gegenstandes beitragen würde. Ebenso wie die Dauer ließ sich auch die Fruchtbarkeit der Ehen und gleichfalls wohl bei dieser Gelegenheit als erster Versuch auf unmittelbarem Wege berechnen, nachdem im Hinblick hierauf die Zahl der Kinder, welche in der durch den Tod eines Verheirateten gelösten Ehe unter die Erfragungspunkte bei den vorgekommenen Sterbefällen aufgenommen waren. Auch sonst ist die Geburtsstatistik noch näher auf das Alter der Eltern der Geborenen untersucht worden, um dabei über die Frage nach dem Alter unehelicher Mütter bei der Niederkunft, nach dem Zusammenhang des Alters der Mütter mit den Totgeburten und endlich über den ebenso oft behaupteten wie zweifelhaft gelassenen Einfluß des elterlichen Alters auf das Geschlecht der Kinder von neuem Anhaltspunkte zu gewinnen. Namentlich war das Augenmerk auf eine Prüfung der von Schumann (Die Sexualproportion der Geborenen, Oldenburg, 1883) und abweichend von ihm durch Düsing (Die Regulierung des Geschlechtsverhältnisses bei der Vermehrung der Menschen, Tiere und Pflanzen, Jena 1884) gefundenen



und von diesem physiologisch begründeten Ergebnisse gerichtet. Die Erforschung der Sterblichkeit gipfelte in der Darlegung von Sterbetafeln theils für die Gesamtbevölkerung nach Beckers Vorgang, theils für die Kindersterblichkeit insbesondere nach dem von Herrmann. Auch die Bevölkerungsbewegung in ihrer Gesamtheit und im Hinblick auf die Gunst oder Ungunst der wirtschaftlichen Erscheinungen ist nicht ohne Würdigung geblieben.

Weitere Veröffentlichungen behandelten die Viehhaltung und Viehzucht vorwiegend nach den Zählungen von 1873 (Band XV, 1875) und von 1892 (Band XXII, 1893) sowie die Gewerbe nach der Zählung von 1875 (Band XVII, 1877). Griffen jene über die von Reichswegen vorgesehenen Gebiete durch eine Betrachtung der Viehbesitzer wie der Art und Größe ihres Besitztums hinaus, verband diese mit der durch die Aufnahme erhobenen Tatsachen eine Schilderung der Betriebsweise, Herstellungsart, Absatzverhältnisse der wichtigsten Gewerbszweige. Eine schon durch die Massenhaftigkeit des zu Gebote stehenden Materials außergewöhnlich umfangreiche Arbeit betraf das Finanzwesen der Kommunalverbände in den Jahren 1873—1882 (Band XX, 1886). Handelte es sich hier an erster Stelle darum, die Vermögenslage, den Aufwand und die Deckungsmittel für die einzelnen Verbandsarten und Verbände in ausführlicher Zergliederung darzutun, ist weiter auch die Verfassung des Kommunalwesens vorgeführt und insbesondere die Belastung mit den verschiedenen Steuerarten und des dadurch erzeugten Druckes auf die Steuerpflichtigen eine gründlichere Untersuchung in Verbindung mit der allgemeinen wirtschaftlichen Lage der Bevölkerung zu teil geworden.

Endlich erschien noch in den „Statistischen Nachrichten“: Das Armenwesen mit Einschluß der besonderen Wohltätigkeitsanstalten (Band XVIII, 1881). Außer der geschichtlichen Entwicklung der öffentlichen Armenfürsorge und dem gegenwärtigen gesetzlichen Zustand befaßt sich die Arbeit vornehmlich mit den von den Armenverbänden unterstützten Personen, ihren persönlichen Verhältnissen, der Dauer und dem Grade ihrer Hilfsbedürftigkeit für die Zeit von 1856—1875, mit dem Verfahren der Armenpflege und mit den Kosten und ihrer Deckung während der Jahre 1861 bis 1875. Wurden dabei auf der einen Seite die Erscheinungen in ihrer räumlichen und zeitlichen Entwicklung verfolgt, ist auf der anderen den Einflüssen der allgemeinen wirtschaftlichen Lage auf jene nachgespürt und namentlich die Bedeutung der Wohlhabenheit für die Höhe der Armenziffer und der Armenunterstützungen erforscht. Wie sich in letzter Beziehung als unverkennbares Ergebnis herausstellte, daß der Umfang der Verarmung, d. h. die Armenziffer mit der Wohlhabenheit steige und falle, also zu ihr im geraden Verhältnisse stehe, so konnte diese auf den ersten Blick wohl auffällige Tatsache aus den Zuständen des Landes heraus auch weiter erklärt werden. Und zwar fand sich, daß die Anzahl der Unterstützten nicht allein abhängig war von dem Unterstützungs-

bedürfnisse, sondern auch von der Möglichkeit, es zu befriedigen. Bisher hatten, zumal in Deutschland, erst vereinzelte Nachweisungen über die Verbreitung der Armut und der aufgewandten Mittel der Armenpflege für ganze Länder — so in Württemberg und Bayern — vorgelegen, eine tiefere Verwertung des Materials war indessen bei uns nirgends hervorgetreten. Da nun damals, als die oldenburgische Veröffentlichung herauskam, im Deutschen Reiche infolge der Ungunst der wirtschaftlichen Lage Arbeitslosigkeit, Bettelei, Hilfsbedürftigkeit die Aufmerksamkeit auf ein zweckmäßiges Unterstützungsverfahren gerichtet hatte, so erfuhr jene Darstellung des Armenwesens auch eine größere Beachtung, als sie sonst wohl statistischen Untersuchungen über ein Land vom Umfange des Großherzogtums Oldenburg geschenkt zu werden pflegt.

Gleiche Ziele bei gleicher Behandlung erstrebten eine Anzahl kleinerer Arbeiten, die eben deshalb nicht in den „Statistischen Nachrichten“, sondern meist in wissenschaftlichen Zeitschriften wie durch danach veranstaltete Sonderabdrücke bekannt gegeben wurden. Etwas abseits steht nur die eine Veröffentlichung, welche „die Verteilung des Bodens und Viehstandes im Herzogtum Oldenburg“ (1874) ersichtlich macht und als Festgabe für die Preisrichter und Bevollmächtigten bei der internationalen landwirtschaftlichen Ausstellung des nämlichen Jahres in dem benachbarten Bremen bestimmt war. Sie enthält graphische Tafeln mit gedrängter Vorführung und Erklärung der wichtigsten Erscheinungen. Bei diesem Anlasse soll nicht unterbleiben, darauf hinzuweisen, daß wie in den „Statistischen Nachrichten“ so auch bei den anderen Gelegenheiten Wert darauf gelegt wurde, die greifbarsten Tatsachen in bildlicher Gestalt zu veranschaulichen, um besonders den mit der Bewältigung großer Zahlreihen minder vertrauten Volkskreisen einen schnellen Ueberblick zu ermöglichen. Vornehmlich ist hierbei die kartographische Methode gewählt worden, weil sie die in den einzelnen Teilen des Landes bestehenden Eigentümlichkeiten am schärfsten ausdrückt dadurch, daß sie mittelst Farbentöne und Schraffierung der Raumabschnitte den Grad oder das Prozentverhältnis anzeigt, in dem eine Erscheinung dort zur Geltung kommt.

Andere Aufsätze, ebenfalls dem agrarischen Gebiete entnommen, betrafen „das bevorzugte Erbrecht an Grundeigentum im Herzogtum Oldenburg“, zuerst 1875, dann nach neuerem Stande nochmals 1883 herausgegeben. Hieraus sollte über die Reformen, welchen das Erbrecht an Grund und Boden unterzogen war, in ihrer Wirkung auf die Errichtung sog. Grunderbstellen, d. h. solcher „behauster“ landwirtschaftlicher Besitzungen, in welche nach dem Willen des jeweiligen Erblassers ein einziger, von seinen Miterben bevorzugter Erbe berufen wird, nach Zahl, Flächengehalt und katastriertem Wert ein Urteil gewonnen werden. Ferner wurden „die Waldungen und der Waldbau des Herzogtums Oldenburg im Rahmen der volkswirtschaftlichen Ent-



wickelung“ (in den Deutschen geographischen Blättern, Bremen, 1894) auf statistischer Grundlage geschildert.

Mit der neueren Bedrängnis des Landwirtschaftsbetriebes wie mit den durch diese in den Vordergrund getretenen Besteuerungsfragen hängt eine Darstellung über „die landwirtschaftliche Verschuldung im Großherzogtum Oldenburg“ (1897 in den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik) zusammen, welche sich im Gegensatz zu der üblichen Benutzung der Grundbücher — ähnlich wie es gleichzeitig in Baden geschah — auf die Einkommensteuerrollen stützt, in die die bei der Steuereinschätzung in Abzug zu bringenden Schulden ebenso wie das zu offenbarende Kapitalvermögen eingetragen werden müssen. In Betracht gezogen sind nicht nur die Verschuldung und der Kapitalbesitz im allgemeinen, es ist jene auch mit dem Wert des verschuldeten Besitztums in Beziehung gebracht und sind weiterhin die Verschuldungsursachen belegt und erörtert worden.

Die ländlichen Arbeiterverhältnisse wurden in einer Abhandlung berührt, welche „die Heuerleute im oldenburgischen Münsterlande“ (gleichfalls in den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik, 1898) auf Grund einer eigenen Erhebung zum Gegenstande hat. Diese wie in Westfalen, so im südlichen Teile des Herzogtums ganz überwiegend auf den bäuerlichen Besitzungen verwendeten Tagelöhner sind zugleich Zeitpächter, welche gegen den verpachtenden Grundeigentümer vertragsmäßig zu Dienstleistungen verbunden sind. In welchem Umfange sie nun und in welchem Maße auf den einzelnen Besitzungen vorkommen, wie sich die Beziehungen zwischen Arbeitgeber und -Nehmer, die Leistungen und Gegenleistungen gestalten, wie in gesellschaftlicher und wirtschaftlicher Hinsicht die Lage der Heuerleute geartet ist, welche Bedeutung für beide beteiligte Teile im Hinblick auf die agrarischen Zustände die bestehende, von der ostelbischen Insteneinrichtung sich merklich unterscheidende Arbeitsverfassung hat, dem ist hier bis in die Einzelheiten nachgegangen worden.

Eine ihrem Stoffe nach weiterem Interesse dürfte vielleicht die Forschung über „die Kaufpreise des Grundeigentums im Großherzogtum Oldenburg von 1866 bis 1893“ (im allgemeinen statistischen Archiv, 1895) begegnet sein. Gegenüber der im ganzen bisher wenig fruchtbringend angebauten Statistik der Bodenpreise mußte es immerhin als ein Gewinn erscheinen, daß nicht nur für einen längeren Zeitabschnitt ein gleichmäßiges und zuverlässiges Material vorgelegt werden konnte, sondern daß auch dieses Material, wenn schon keineswegs in allen Stücken ausreichend, doch die wesentlichsten Gesichtspunkte einigermaßen einwandfrei berücksichtigte, daß es für ganze Gewese wie für Parzellarverkäufe die Flächengröße und den Grundsteuerreinertrag, für die letzteren auch die Kulturbeschaffenheit neben dem Kaufpreise umfaßte. Die sonach ziemlich reichhaltigen Unterlagen sind durch möglichst eingehende Betrachtung und unter Hinweis auf die bestehenden Grund-

eigentumsverhältnisse des Landes für die Erkenntnis nutzbar zu machen gesucht worden. Zugleich erschien es geboten, die Anforderungen an die Statistik der Bodenpreise und ihre Leistungen in den verschiedenen Ländern einer näheren Besprechung zu unterziehen.

Von den im übrigen dem statistischen Bureau entsprungenen derartigen Arbeiten mögen noch drei fernere hervorgehoben werden. „Das oldenburgische Staatsvermögen“ hat (in den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik, 1896) nach den von den betreffenden Behörden bereit gestellten Unterlagen eine näher begründete Aufstellung erfahren. Dann ist „die geisteskranke Bevölkerung im Großherzogtum Oldenburg nach den Ergebnissen der Volkszählung vom 1. Dezember 1880 sowie in Vergleichung mit den früheren Aufnahmen“ (1883) nicht nur geschildert, sondern auch zum Gegenstand weiterer Erforschung besonders in der Richtung der Ursachen gemacht worden, welche, in allgemeinen Zuständen und Volksgewohnheiten wurzelnd, für die Verbreitung der Geisteskrankheiten sich als wirksam erweisen. Schließlich ist „der Umfang des friesischen Sprachgebietes im Großherzogtum Oldenburg“ (in der Zeitschrift des Vereins für Volkskunde, 1891) auf Grund einer Volkszählung nachgewiesen und erläutert worden.

So verschiedenartig die in den genannten Veröffentlichungen betretenen Gebiete sind, darin stimmen sie miteinander überein, daß bei allen das Bemühen darauf abzielte, ihnen ein wissenschaftliches Gepräge zu geben. An dem, was Becker einst begonnen hatte, ist darum festgehalten worden: neben die übersichtlichen, von sehr umfänglichen Verhältnisberechnungen begleiteten tabellari-schen Nachweisen eine solche textliche Bearbeitung zu stellen, welche nicht nur über Erhebungs- und Ausmittelungs- wie etwaige besondere Berechnungsweise, sondern auch über alles das, was zum hinreichenden Verständnisse der ziffernmäßigen Ergebnisse Auskunft gibt. Aber es besteht doch ein Unterschied in dem, wie Becker hierbei vorging und wie später verfahren wurde. Es läßt sich nämlich nicht verkennen, daß ihm bei allem, was jener ausführte, die mathematische Seite der Behandlung als das ungleich Anziehendere und Bedeutsamere erschien. Wo es nur immer ging, suchte er sie herauszukehren und statt der gemeinverständlichen Wortfassung die algebraische Formel zur Anwendung zu bringen — und dies keineswegs immer zum Vorteil seiner sonst so gehaltvollen und lehrreichen Arbeiten, deren Verbreitung und Benutzung über die näheren Fachkreise hinaus hierdurch leiden mußten. Ebenso richtete er bei der Betrachtung der gefundenen Zahlengrößen das Augenmerk mit Vorliebe und mehr auf ihre Entstehung und ihren arithmetischen Wert, auf den regelmäßigen oder abweichenden Verlauf der Zahlenreihen als auf das, was in sachlicher Hinsicht aus den Zahlen spricht, welche anderweiten Erscheinungen die Ergebnisse hervorgerufen haben könnten und welche Bedeutung im gesellschaftlichen Leben



ihnen beizulegen sei. Demgegenüber trachteten die Veröffentlichungen der Folgezeit danach, vornehmlich die Tatsachen auf ihren inneren Gehalt hin anzusehen und klarzustellen und zu dem Ende durch analytische Entwicklung ihren Zusammenhang mit anderen Vorgängen aufzudecken und hierbei zumal die volkswirtschaftliche und sozialpolitische Tragweite der Erscheinungen zur Erkenntnis zu bringen. Soweit es nur immer die Umstände erlaubten, ist wie der zeitliche Werdegang so auch die räumliche Gestaltung und möglichst bis in die einzelnen Gemeinden verfolgt und gemäß den sich ergebenden Abweichungen die Erforschung der verschiedenen treibenden Kräfte zum Ziele genommen worden. Um das aber ausführen zu können, sind den beigebrachten absoluten Größen stets in ausgiebigster Weise Verhältnisberechnungen an die Seite gestellt, ebenso zum Zwecke der Vergleichung die Tatsachen fremder Länder, soweit sie nur zugänglich waren, herangezogen worden. Und weil es als eine erstrebenswerte Aufgabe der Gegenwart angesehen wurde, die Ergebnisse der Forschungstätigkeit der amtlichen Statistik nicht bloß einem kleinen Kreise von Männern der Verwaltung und von Gelehrten, sondern der Gesamtheit der Gebildeten, welche daran Anteil nehmen, nahezubringen, wurde stets ein hervorragender Wert darauf gelegt, die Ausführungen bei voller Wahrung ihres wissenschaftlichen Charakters in gemeinfaßlicher und lesbarer Gestalt der Öffentlichkeit zu übergeben. Es darf darum auch wohl gesagt werden, daß zahlreiche Anzeichen für eine verständnisvolle Aufnahme dieser Betätigung vorliegen: die mancherlei erschienenen Schriften und namentlich die, bei denen es sich um wirtschaftliche Fragen handelt, sind mehr und mehr auch in die dem praktischen Berufsleben angehörenden Bevölkerungsschichten eingedrungen und in der Tagespresse wie an anderen Stellen verwertet worden.

Außer diesen vorwiegend auf die analytische Erschließung gerichteten Arbeiten hat das statistische Amt endlich noch einige größere Werke herausgegeben, die sich als Beiträge zur Landesbeschreibung im engeren Sinne darstellen. Das ist einmal „das Herzogtum Oldenburg in seiner wirtschaftlichen Entwicklung“, welches bei seiner ersten, aus Anlaß des Regierungsjubiläums des verewigten Großherzogs veranstalteten Ausgabe (1878) den letzten 25-jährigen, bei der folgenden (1893) einen 40-jährigen Zeitraum und hier in wesentlich erweitertem Maße behandelt. Vermöge des seit Jahrzehnten gesammelten Materials war es möglich, für die hervorragendsten Gebiete des wirtschaftlichen Lebens einen reichen Schatz von Tatsachen heranzuziehen und so Bevölkerung und Grundeigentum, Gewerbe und Verkehrsmittel, Preise und Löhne, Wohlstand und Armut wie die steuerliche Belastung nicht nur nach dem dermaligen Stande, sondern auch in längerer oder kürzerer Entwicklung zu schildern, und das nicht nur allein durch Zahlenbelege, sondern auch durch Darlegung des Rechtszustandes, der Betriebsweise, der Einrichtungen. Was die statistischen Untersuchungen bisher im einzelnen zutage gefördert

hatten, ist hier zu einem übersichtlichen Gesamtbilde vereinigt und damit für die allgemeine Verbreitung statistischer Kenntnisse Sorge getragen worden.

Die beiden anderen Werke sind Hand- und Nachschlagebücher, welche recht eigentlich dem landeskundlichen Interesse dienen sollen. Sie bilden die jüngsten größeren Veröffentlichungen und heißen „Statistische Beschreibung der Gemeinden“, das eine des Herzogtums Oldenburg (1897), das andere des Fürstentums Lübeck (1901). Noch aus steht die des Fürstentums Birkenfeld. Die Gemeinden, hier umfängliche räumliche, eine mehr oder minder große Anzahl von Wohnplätzen umschließende Gebilde, in welchen das öffentliche und gesellschaftliche Leben am kräftigsten pulsiert, welche zugleich nach den bestehenden Verhältnissen in allem, was sie angeht und was in ihnen vorgeht, für die Erkenntnis der Zustände des gesamten Landes die nächste und unmittelbarste Bedeutung haben, sind hinsichtlich aller für sie bemerkenswerten und der Feststellung zugänglichen Gesichtspunkte zum Gegenstand der Beschreibung gemacht worden. Und zwar ist das teils und hauptsächlich in tabellarischen Uebersichten, teils und, soweit jenes nicht anging, in Einzelnachweisungen geschehen, doch so, daß beide Teile als ein zusammenhängendes Ganzes gedacht sind. Zu den reichhaltigen statistischen Angaben sind auch solche topographischer Natur, über Bauten und Altertümer, Volksgebräuche und auf Grund der Beiträge zweier Fachmänner solche über Ortsgeschichte gefügt worden. Gemäß der Beschaffenheit eines Nachschlagewerkes ist hier eine textliche Verwertung der beigebrachten Nachweisungen fortgeblieben, abgesehen von kurzen Mitteilungen über deren Herkunft und von zu ihrem Verständnisse notwendigen Erläuterungen. Wie die Erfahrung lehrte, haben sich die beiden Gemeindebeschreibungen gleich sehr sowohl für die wissenschaftliche Erkenntnis wie für die Bedürfnisse des täglichen Lebens den beteiligten Kreisen als ein nützlich und ausgiebiges Hilfsmittel erwiesen.

Ist auch durch das, was mit der Erhebung, Ausmittlung und weiteren Erschließung des Materials zusammenhängt, das statistische Amt naturgemäß am hervorragendsten in Anspruch genommen worden, war damit indessen seine Tätigkeit noch nicht vollständig erschöpft. Denn über das hinaus, was die allgemeine Geschäftsführung erheischt, lag und liegt ihm ob die Redaktion des Hof- und Staatshandbuches und die Ueberwachung des meteorologischen Dienstes. Nach preußischem Vorgang waren auch in Oldenburg die meteorologischen Stationen mit der landestatistischen Stelle dienstlich verknüpft worden. Während aber in Preußen dieser Fachleute zur Seite standen, in deren Händen die Behandlung der Beobachtungsergebnisse lag, beschränkte sich in Oldenburg die Tätigkeit des statistischen Amtes lediglich auf die äußere Verwaltung. Die Verwertung des Materials geschah in Berlin, von wo aus auch die technische Regelung und Ueberwachung des Betriebes vorgenommen wurde. Waren die



Anforderungen an das, was dorthin zu leisten war, anfänglich gering, erweiterten sie sich, nachdem Preußen ein selbständiges meteorologisches Institut erhalten hatte. Soweit nur angänglich, ist ihnen oldenburgischerseits entsprochen worden, namentlich auch dahin, daß es zu seinen 6 Vollstationen zweiter Ordnung mit der Zeit 19 sog. Regenstationen treten ließ und die Gewitterbeobachtungen einführte.

Von dem, was sonst dem statistischen Amte oblag, spielten eingeforderte gutachtliche Aeüßerungen über solche schwebenden Fragen der Gesetzgebung oder Verwaltung, welche eine Rücksichtnahme auf die Ergebnisse statistischer Beobachtung angezeigt erscheinen ließen, keine der Ausbildung und dem Leistungsvermögen der Statistik entsprechende Rolle; nur in seltenen, dann in der Regel etwas verwickelteren Fällen ist seitens des Staatsministeriums hiervon Gebrauch gemacht worden. Dahingegen ist das statistische Amt reichlich und in immer steigendem Maße von in- und besonders ausländischen Privaten und Körperschaften zu Mitteilungen der verschiedensten Art, von einfachen Zahlennachweisungen bis zu eingehenden Aufschlüssen und selbst erst vorzunehmenden Untersuchungen in Anspruch genommen worden. Wie es dabei stets der Grundsatz war, nach Möglichkeit dem Verlangen nach dem, was eine statistische Stelle zu bieten vermag, Rechnung zu tragen, ist besonders bereitwillig allen denjenigen Bestrebungen Förderung zu teil geworden, die einen wissenschaftlichen Zweck erkennen ließen. So hat der Vorstand selbst sich bemüht, Anfragen von Gelehrten und mit Untersuchungen Beschäftigten eingehende Aufschlüsse über Landesverhältnisse und über allgemeine statistische Fragen zu gewähren, insbesondere ist die Zahl junger Doktoranden nicht gering, denen er mündlich wie schriftlich Rat und Unterstützung bei ihrem Vorhaben erteilt hat. Es erschien auch das als ein Dienst, den in wohlverstandener Erfüllung seiner Aufgabe ein statistisches Amt der Oeffentlichkeit gegenüber zu leisten habe, bedeutsam zugleich in seinem eigenen Interesse, als damit die belebenden Beziehungen nach außen hin gepflegt und daraus Nutzen für erfolgreiche Kraftäußerung gezogen wurde. Dies mochte um so mehr am Platze sein, als der leitende oldenburgische Statistiker zu wissenschaftlichen Veranstaltungen, insbesondere zu den Vereinigungen des internationalen statistischen Instituts, mit einer Ausnahme, nicht abgeordnet wurde. Wohl aber ist er und zwar bei den sämtlichen Konferenzen der Statistiker des Reiches und der Bundesstaaten zugegen gewesen, welche anfänglich nur aus Anlaß der Vorberatung großer Aufnahmen, neuerlich und seitdem die Reichsstatistik immer umfassendere Ringe gezogen hat, alljährlich abgehalten worden sind. Ihnen nicht an letzter Stelle ist der bedeutsame Aufschwung des Zählungswesens im Reiche und seine übereinstimmende Behandlung zu danken: nicht bloß durch Beseitigung oftmals sich anbietender, in abweichenden Einrichtungen der Bundesstaaten begründeter Schwierigkeiten, besonders auch durch die in den kollegialen Beratungen — zumal

unter von Scheels Leitung — geläuterte Auffassung von der Notwendigkeit des fortgesetzten Ausbaus der gemeinsamen nationalen Statistik und dafür zu bringender Opfer. Konnte der oldenburgische und als solcher der Vertreter eines kleinen Staates nun auch nicht merklich zur Entwicklung der Reichsstatistik beitragen, mußte er sogar mitunter, und mehr als ihm lieb war, darauf Bedacht nehmen, daß die Anforderungen einigermaßen im Einklang blieben mit den beschränkten heimischen Mitteln, hat er doch aus den Verhandlungen reiche Anregung erfahren und manchen fruchtbringenden Gedanken mitgebracht, den er zu Hause zu verwirklichen Gelegenheit fand.

Nicht ganz bis zum Ablauf des ersten halben Jahrhunderts war es dem Nachfolger Beckers vergönnt, an den Geschicken und an der Wirksamkeit des statistischen Amtes unmittelbaren Anteil zu nehmen. Aus Gesundheitsrücksichten trat er am 1. Mai 1903 von der Leitung zurück und an seine Stelle der Oberst a. D. Kellner, der, ein oldenburgisches Landeskind, an die Durchführung der ihm gestellten Aufgaben mit Eifer und Umsicht herangegangen ist und sich in dem ihm überwiesenen neuen, erweiterten Diensträumen eine straffe Handhabung der Geschäfte angelegen sein läßt. Sein Eintritt bedeutete zugleich eine Aenderung in der Stellung des Vorstandes und damit in gewisser Hinsicht auch in der des statistischen Amtes selbst. Während der mehr als dreißigjährigen Dienstführung seines Vorgängers war in der Einrichtung des Amtes in ihren wesentlichen Bestandteilen nichts geändert worden, waren die Ziele, denen nachgestrebt wurde, wie sie sich namentlich in der literarischen Tätigkeit offenbarten, die gleichen geblieben. Nunmehr erschien es aus gebotenen Sparsamkeitsrücksichten angezeigt, die bisherige hauptamtliche Vorstandsstelle in eine nebenamtliche zu verwandeln und damit das Wirkungsfeld vornehmlich auf die das Reich und durch sonstige Bedürfnisse erhobenen unabweisbaren Forderungen zu begrenzen. Immerhin ist auch hier hinlänglicher Raum gegeben, einen Teil der gesammelten Tatsachen der Öffentlichkeit zum Nutzen auszubenten; nur hat die Einarbeitung in neue Verhältnisse den jetzigen Vorstand in der verstrichenen kurzen Zeit noch nicht dazu kommen lassen.

Will man nun hiernach zum Beschlusse ermessen, wie in den abgelaufenen ersten fünfzig Jahren das oldenburgische statistische Amt den ihm gestellten Aufgaben gerecht geworden und an der Ausbildung der Statistik mitgearbeitet hat, so darf freilich nicht übersehen werden, daß, wie es einem kleinen Staate angehört, ihm stets nur geringe Mittel zur Verfügung standen, welche allzu oft einen Zügel anlegten, bei Erhebung und Bearbeitung so umfassend zu Werke zu gehen, als es die allseitige Erforschung wünschen ließ. Soweit indessen der Weg frei war, ist er betreten worden in dem Vorhaben, für die Bedürfnisse der Wissenschaft und des Tages nicht bloß ein reichhaltiges, sondern auch ein tauglich zugerichtetes und dem allgemeinen Verständnisse erschlossenes Material bereitzu-



stellen. Und da war es ein schwerwiegender Umstand, daß bei Errichtung eine Persönlichkeit an die Spitze gestellt wurde, die gleich sehr mit Schaffenskraft wie mit Sachkenntnis und Scharfsinn begabt, sich hohe Ziele steckte und ihnen mit unleugbarem Erfolge nachgestrebt hat. In einer Zeit, in der die Statistik erst die Kinderschuhe abzulegen begann, hat er verstanden, seinen, den verschiedensten Gebieten angehörigen Leistungen durch die gründliche Ausbeutung des Stoffes nicht minder als durch die angewendeten Methoden einen vollen Gehalt zu geben und ihnen eine Beachtung zu verschaffen, welche über die Bedeutung, die dem Beobachtungsgebiete in seiner Beschränktheit zukam, weit hinausging. Das mußte sich später allerdings ändern, als mit der Schöpfung des Deutschen Reiches zugleich eine lebenskräftigere, mit ansehnlichen Mitteln ausgerüstete Zentrale für die gemeinsame Statistik entstand. Vieles, was bisher den Bundesstaaten allein überlassen geblieben war, sollte jetzt ihr zufallen und sie konnte es auch zugleich besser bewerkstelligen. Namentlich auf solchen Gebieten, die ihrem Wesen nach recht eigentlich massenhafte Beobachtungen zur Voraussetzung haben, war sie berufen, die statistische Forschung auszubilden. Damit aber war es verbunden, daß die Landesstatistik, jedenfalls die der kleinen Staaten, in den Hintergrund gedrängt wurde, daß sich ihre Tätigkeit als dienendes Glied in den größeren Organismus einfügen und mehr auf selbständige Kraftentfaltung verzichten mußte. Wenn ihr aber auch ein bescheideneres Arbeitsfeld vorgezeichnet ist, fruchtbar und ausgedehnt ist es noch hinlänglich, um seinen Anbau und eigene Behandlungsweise lohnend zu machen. Zudem wirkt doch auch die Reichsstatistik befruchtend auf die Landesstatistik zurück, indem sie ihr den Antrieb und die Möglichkeit gibt, die um des größeren Ganzen willen erhobenen Gegenstände für den eigenen Staat weiter auszunutzen, gleichzeitig aber die Handhabe bietet, die Erscheinungen des letzteren mit denen des Reiches und seiner einzelnen Glieder vergleichend in Betracht zu ziehen. Aber mit dem, was das Reich verlangt, ist das landesstatistische Interesse weder erschöpft noch befriedigt und eine Fülle dankbarer Gegenstände pflegen sich darzubieten, welche zu einer näheren Erschließung herausfordern. Dahin hat denn auch das oldenburgische statistische Amt sein Bestreben gerichtet. Das, wozu das Reich die Veranlassung gab, ist unter Berücksichtigung der besonderen Bedürfnisse oder Eigentümlichkeiten des Landes vielfach etwas näher zu ergründen, namentlich aber durch Verfolgung bis in die kleinsten räumlichen Abschnitte hinein aufzudecken gesucht. Und zudem sind solche der Reichsstatistik fremde Zweige in Angriff genommen worden, welche für die öffentlichen Verhältnisse des Großherzogtums zur Zeit eine größere Bedeutung hatten. Trotz der sparsam zugemessenen Mittel ist es gelungen, einen doch nicht unerheblichen Arbeitsstoff zu bewältigen und so nach den verschiedensten Seiten hin tiefere Einblicke in das staatliche und gesellschaftliche Getriebe zu erschließen. Mögen bei

allem die Erwartungen, welche man hier und da an das Leistungsvermögen des statistischen Amtes geknüpft hat, nicht durchweg erfüllt sein, eins wird ihm zugebilligt werden dürfen: daß es zu jeder Zeit das Bestreben an den Tag gelegt hat, das, was beschafft wurde, in einer Weise zu beschaffen, um vor der Oeffentlichkeit nach Form und Inhalt bestehen zu können. Und wie damit in vorderster Reihe dem Lande, von dem es seinen Auftrag erhielt, gedient worden ist, hat auch, und zumal durch die Art der Behandlung, die Statistik überhaupt daraus Förderung zu erhalten vermocht. Jedenfalls hat sich während der ersten fünfzig Jahre seines Bestehens das statistische Amt für das Großherzogtum Oldenburg als ein lebenskräftiges Glied des staatlichen Organismus betätigt; es darf darum der Hoffnung zum Beschlusse Ausdruck gegeben werden, daß es auch fernerhin zur Erforschung der verschlungenen Vorgänge des gesellschaftlichen Lebens an seinem Teile wirksam beitrage.

---



## Nationalökonomische Gesetzgebung.

### VIII.

#### Die wirtschaftliche Gesetzgebung Oesterreich-Ungarns im Jahre 1903.

Von Albert Hesse, Halle a. S.

##### I. Reichsgesetzblatt für die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder, Jahrgang 1903.

Verordnung des Ackerbauministeriums vom 9. März 1903, betr. den Verkehr mit bewurzelten Reben und Schnittreben in Böhmen, S. 120.

Verordnung der Ministerien des Innern, der Justiz, des Handels, der Eisenbahnen und des Ackerbaues vom 29. März 1903, betr. die Abwehr und Tilgung der Geflügelcholera, S. 131.

Verordnung des Ackerbauministeriums vom 20. Mai 1903, womit die Umwandlung der Zentralpferdezuchtkommission in einen Zentralpferdezuchtbeirat kundgemacht wird, S. 377.

Verordnung des Ackerbauministeriums vom 5. Juni 1903, mit welcher die Punkte I bis einschließlich VIII der Verordnung vom 20. Dezember 1885, betr. die an Seite der politischen Landesstellen und des Ackerbauministeriums als fachliche Beiräte in Reblausangelegenheiten fungierenden Kommissionen, bezw. die Verordnungen vom 14. März 1893 und vom 19. November 1898, rücksichtlich Steiermarks aufgehoben werden und eine Landeskommision für Weinbauangelegenheiten in Steiermark im Einvernehmen mit dem steiermärkischen Landesausschusse bestellt wird, S. 392.

Verordnung des Ackerbauministeriums vom 24. November 1903, mit welcher die Punkte I bis einschließlich VIII der Verordnung vom 20. Dezember 1885 bezw. die Verordnungen vom 14. März 1893 und vom 19. November 1898, rücksichtlich Böhmens aufgehoben werden und eine Landeskommision für Weinbauangelegenheiten in Böhmen im Einvernehmen mit dem böhmischen Landesausschusse bestellt wird, S. 797.

Gesetz vom 30. Jänner 1903, betr. die Abänderung des Gesetzes vom 23. Dezember 1896, wegen Verabfolgung von Viehsalz zum ermäßigten Preis, S. 34.

Erlaß des Finanzministeriums vom 30. Jänner 1903, zur Vollziehung des mit dem Gesetze vom 30. Jänner 1903 abgeänderten Gesetzes vom 23. Dezember 1896, wegen Verabfolgung von Viehsalz zu ermäßigtem Preis, S. 35.

Vertrag vom 5. März 1903, betreffend die Zuckergesetzgebung, S. 37.

*Vergl. III. Folge, Bd. 28, S. 59 f. dieser Jahrbücher.*

Schlußprotokoll, S. 48.

*Vergl. III. Folge, Bd. 28, S. 62 dieser Jahrbücher.*

Gesetz vom 31. Jänner 1903, betr. einige Abänderungen und Ergänzungen der Bestimmungen über die Zuckerbesteuerung, S. 51.

§ 1. Der Einfuhrzoll für Zucker der im § 1, Ziff. 1 des Zuckersteuergesetzes bezeichneten Art wird während der Dauer des am 5. März 1902 in Brüssel abgeschlossenen Vertrages, betr. die Zuckergesetzgebung, unbeschadet der gegen prämierten Zucker gemäß Art. 4 dieses Vertrages zu treffenden besonderen Maßnahmen in dem höchsten Betrage eingehoben, welcher nach den Bestimmungen eben dieses Vertrages zulässig ist. Der Ursprung des Zuckers ist bei der Einfuhr nachzuweisen.

§ 2. Für jenen Zucker, welcher als solcher oder in zuckerhaltigen Waren nach dem 31. August 1903 über die Zolllinie ausgeführt wird, wird eine Ausfuhrbonifikation nicht mehr geleistet.

§ 3. Als Betriebsperiode 1902/03 wird der 13monatliche Zeitraum vom 1. August 1902 bis 31. August 1903 erklärt. In der Folge wird unter Betriebsperiode der Zeitraum vom 1. September des einen bis 31. August des unmittelbar darauffolgenden Jahres verstanden. Der Finanzminister ist ermächtigt, unter den im Vollzugswege festzusetzenden Bedingungen zu bewilligen, daß die gesetzliche Ausfuhrbonifikation in dem restlichen Teile der Betriebsperiode 1902/03 auch für solchen Zucker gewährt wird, welcher in einer öffentlichen Niederlage oder in einer Privatniederlage unter amtlicher Mitsperre eingelagert wird. Der so eingelagerte Zucker kann in den inländischen freien Verkehr nur gegen Entrichtung der Verbrauchsabgabe und Rückersatz der gewährten Ausfuhrbonifikation, in eine Zuckererzeugungsstätte oder in ein Zuckerfreilager dagegen nur gegen Rückerstattung der gewährten Ausfuhrbonifikation gebracht werden. Der eingelagerte Zucker haftet ohne Rücksicht auf die Rechte Dritter für die etwa zurückzuzahlende Ausfuhrbonifikation. Die erteilte Bewilligung kann jederzeit mit der Wirkung widerrufen werden, daß der eingelagerte Zucker binnen längstens 4 Wochen aus der Niederlage weggebracht werden muß.

§ 4. Die Summe des von den Unternehmern der Zuckererzeugungsstätten im österreichisch-ungarischen Zollgebiete zu leistenden Rückersatzes an Ausfuhrbonifikation für die Betriebsperiode 1902/03 wird auf jenen Betrag beschränkt, um welchen die Gesamtsumme der Ausfuhrbonifikation für den während dieser Betriebsperiode in dem österreichisch-ungarischen Zollgebiete mit dem Anspruche auf Ausfuhrbonifikation abgefertigten Zucker die Summe von 21 Millionen Kronen übersteigt.

§ 5. Um die Versorgung des Inlandmarktes mit Zucker in den einzelnen Ländergebieten des österreichisch-ungarischen Zollgebietes im Geiste des Schlußprotokolles zu Art. 3 des am 5. März 1902 in Brüssel abgeschlossenen Vertrages, betr. die Zuckergesetzgebung, zu regeln, wird jene Menge Zucker der im § 1, Z. 1 des Zuckersteuergesetzes bezeichneten Art, welche in den einzelnen Ländergebieten im Laufe je einer Betriebsperiode aus den Zuckererzeugungsstätten und Zuckerfreilagern gegen Entrichtung der Verbrauchsabgabe weggebracht werden darf, kontingentiert.

Das Zuckerkontingent für die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder wird für die Betriebsperiode 1903/04 mit 2770340 Meterzentner Konsumzucker festgesetzt. Das Zuckerkontingent für die Länder der ungarischen Krone beträgt für die genannte Betriebsperiode 863660 Meterzentner Konsumzucker und jenes für die Länder Bosnien und Herzegovina 26000 Meterzentner Konsumzucker.

Für die folgenden Betriebsperioden werden die Zuckerkontingente der drei Ländergebiete des österreichisch-ungarischen Zollgebietes auf Basis des Konsums in der jeweilig unmittelbar vorausgegangenen Betriebsperiode von dem k. k. Finanzminister und dem k. ungarischen Finanzminister einvernehmlich festgesetzt, wobei jene Menge, um welche der jeweilig ermittelte Konsum der Länder Bosnien und Herzegovina das für diese Länder für die Betriebsperiode 1903/04 festgesetzte



Zuckerkontingent übersteigt, den ermittelten Konsumziffern der beiden anderen Ländergebiete verhältnismäßig zugeschlagen wird.

Als Zuckerkonsum der einzelnen Ländergebiete hat jene Zuckermenge zu gelten, welche sich ergibt, wenn zu der in dem betreffenden Ländergebiete gegen Entrichtung der Verbrauchsabgabe weggebrachten Zuckermenge, die in diesem Ländergebiete zur Einfuhrverzollung gelangte, und die aus den beiden anderen Ländergebieten im Uebergangsverfahren bezogenen Zuckermengen zugeschlagen, dagegen die an die beiden anderen Ländergebiete im Uebergangsverfahren abgegebene Zuckermenge abgezogen wird.

Diejenigen Personen, welche am Schlusse der jeweiligen Betriebsperiode einen 5 Meterzentner übersteigenden Vorrat an versteuertem Zucker besitzen, sind verpflichtet, diesen Vorrat über fallweise zu treffende Anordnung des Finanzministers auf die im Vollzugswege näher zu bestimmende Art auszuweisen. Sollte der so ausgewiesene Zuckervorrat im Geltungsgebiete des gegenwärtigen Gesetzes 10 Proz. des Kontingents der betreffenden Betriebsperiode übersteigen, so ist der Ueberschuß von der in Gemäßheit der Bestimmungen des vorstehenden Absatzes ermittelten Zuckermenge in Abzug zu bringen.

Rohzucker ist stets unter Zugrundelegung einer Ausbeute von 90 kg Konsumzucker aus 100 kg Rohzucker auf Konsumzucker umzurechnen.

Der k. k. Finanzminister bestimmt nach Anhörung von zwei Sachverständigen im Einvernehmen mit dem königl. ungarischen Finanzminister periodisch und zwar wenigstens für einen einmonatigen Zeitraum, jene Teilmenge des Zuckerkontingents, welche in den freien Verkehr gebracht werden darf, und ist ermächtigt, das jeweilige Zuckerkontingent behufs Anpassung an den tatsächlichen Bedarf des Konsums im Laufe der einzelnen Betriebsperioden mit Zustimmung des königl. ungarischen Finanzministers zu erhöhen oder allenfalls auch herabzusetzen.

Zucker, welcher ohne Einrechnung in das Kontingent aus einer Zuckererzeugungsstätte oder aus einem Zuckerfreilager weggebracht wird, darf nur im Falle der nachträglichen Einrechnung in das Kontingent in den inländischen Verkehr gebracht werden.

Die Regelung der individuellen Verteilung der Zuckerkontingente wird jedes Ländergebiet selbständig im Wege der Gesetzgebung vornehmen.

§ 6. Die Frist zur Einzahlung der am Tage des Wirksamkeitsbeginnes der gegenwärtigen Bestimmung bereits geborgten und der in Hinkunft zu borgenden Zuckerverbrauchsabgabe wird mit 6 Monaten, von dem dem Verschreibungsmonate unmittelbar folgenden Kalendermonate an gerechnet, festgesetzt. Von der im Vorhinein bar eingezahlten Zuckerverbrauchsabgabe wird ein Diskonto nicht mehr gewährt.

§ 7. Der k. k. Finanzminister wird ermächtigt, jenen Zucker, welcher zur Fütterung von Tieren oder zur Herstellung von Fabrikaten anderer Art als Verzehrungsgegenständen verwendet wird, unter den zum Schutze des Staatsschatzes erforderlichen Bedingungen und Vorsichten von der Verbrauchsabgabe zu befreien.

§ 8. Als schwere Gefällsübertretung ist zu bestrafen: a) wenn Zucker verbotswidrig aus einer Zuckererzeugungsstätte oder einem Zuckerfreilager ohne Einrechnung in das Kontingent in den freien Verkehr gebracht wird; b) wenn Zucker, welcher auf Grund des § 7 zur Verwendung für bestimmte Zwecke abgabefrei abgelaassen wurde, zu anderen Zwecken verwendet wird.

Die Strafe ist nach der Verbrauchsabgabe zu bemessen, welche für die den Gegenstand der Uebertretung bildende Zuckermenge entfällt.

Andere Uebertretungen des gegenwärtigen Gesetzes oder der zum Vollzuge desselben erlassenen Bestimmungen unterliegen einer Ordnungsstrafe von 10 bis 1000 Kronen.

§ 9. Das gegenwärtige Gesetz tritt bezüglich der §§ 3, 7 und 8 mit dem Tage der Kundmachung, im übrigen gleichzeitig mit dem am 5. März 1902 in Brüssel abgeschlossenen Vertrage, betr. die Zuckergesetzgebung, in Kraft; mit dem Vollzuge desselben ist bezüglich des § 1 der Finanzminister und Handelsminister, bezüglich der übrigen Bestimmungen der Finanzminister beauftragt.

Gesetz vom 31. Jänner 1903, betr. die Regelung der individuellen Verteilung des Zuckerkontingents, S. 53.

Kaiserliche Verordnung vom 1. August 1903, mit welcher das Gesetz vom 31. Jänner 1903, betr. die Regelung der individuellen Verteilung des Zuckerkontingents, außer Kraft gesetzt wird, S. 555.

Verordnung der Ministerien der Finanzen und des Handels vom 30. Juli 1903, betr. die Ursprungszertifizierung des aus dem österreichisch-ungarischen Zollgebiete ausgeführten Zuckers. S. 551.

Erlaß des Finanzministeriums vom 3. August 1903, betr. die Gewährung der Ausfuhrbonifikation für den in einer öffentlichen oder Privatniederlage unter amtlicher Mitsperre eingelagerten Zucker. S. 557.

Verordnung der Ministerien der Finanzen und des Handels vom 26. August 1903, betr. die Zollbehandlung von Zucker. S. 599.

Erlaß des Finanzministeriums vom 29. August 1903 zur Vollziehung der die Zuckerverbrauchsabgabe betreffenden gesetzlichen Anordnungen. S. 603. Anlage A. Bestimmungen über die abgabefreie Verwendung von Rübenzucker zu zuckerhaltigen Erzeugnissen, welche zur Ausfuhr über die Zolllinie gelangen. S. 679. Anlage B. Bestimmungen über die Steuerbefreiung für den zur Fütterung von Tieren verwendeten Zucker. S. 703. Anlage C. Bestimmungen betr. die Steuerbefreiung für Stärkezucker, welcher in der Textil-, Leder- und Papierindustrie zu Appreturzwecken verwendet wird. S. 711.

Verordnung der Ministerien der Finanzen und des Handels vom 14. September 1903 betr. die Zollbehandlung von Dextrinen. S. 733.

Kundmachung der Ministerien der Finanzen und des Handels vom 12. September 1903 betr. Ergänzung des Verzeichnisses der der Brüsseler Zuckerkonvention vom 5. März 1902 beigetretenen Staaten. S. 739.

Kundmachung der Minister des Handels und der Finanzen vom 23. Dezember 1903, betr. die teilweise Abänderung der auf den Zucker bezüglichen Nummern des statistischen Warenverzeichnisses für den auswärtigen Handel. S. 852.

Erlaß des Finanzministeriums vom 28. Dezember 1903 betr. die abgabefreie Verwendung von Zucker zur Glyzerinseifenerzeugung. S. 949.

Verordnung der Ministerien des Handels, des Innern, der Finanzen und der Justiz vom 10. Mai 1903, womit die Ministerialverordnung vom 24. April 1885 betr. den Betrieb des Pfandleihergewerbes, ergänzt, beziehungsweise abgeändert wird. S. 363.

Verordnung des Handelsministeriums im Einvernehmen mit dem Ministerium des Innern vom 19. Juni 1903, womit die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder in 31 Aufsichtsbezirke für die Amtshandlungen der Gewerbeinspektionen eingeteilt werden. S. 531.

Erlaß des Finanzministeriums vom 25. Mai 1903 betr. die abgabefreie Verwendung von Branntwein zur Herstellung von Schwefel- oder Essigäther. S. 423.

Erlaß des Finanzministeriums vom 23. November 1903 betr. die abgabefreie Verwendung von Branntwein zum Betriebe von Motoren. S. 783.

Gesetz vom 4. Jänner 1903, mit welchem einige abändernde und ergänzende Bestimmungen zu dem Gesetze vom 1. April 1875, betr. die Organisation der Börsen, erlassen werden. S. 13.



### Organisatorische Bestimmungen.

§ 1. Als landwirtschaftliche Börse im Sinne dieses Gesetzes gilt jede Börse, deren Verkehr sich laut des Statuts auf Getreide oder Mühlenfabrikate erstreckt, und zwar in der Regel ohne Unterschied, ob der Börsenverkehr auf diese Erzeugnisse beschränkt oder auch auf andere Waren ausgedehnt ist.

§ 2. Zur Errichtung einer landwirtschaftlichen Börse ist die Bewilligung des Ackerbau-, des Finanz- und des Handelsministeriums nach Anhörung der landwirtschaftlichen Landeskorporation (Landeskulturrat, Landwirtschaftsgesellschaft u. dergl.), sowie der Handels- und Gewerbekammer des Landes erforderlich. Das Statut einer landwirtschaftlichen Börse, sowie Aenderungen an einem solchen bedürfen der Genehmigung der zuständigen Ministerien.

§ 3. Der Börsekommissär an einer landwirtschaftlichen Börse wird von den zuständigen Ministerien bestellt.

§ 4. Die gemäß § 11 des Gesetzes vom 1. April 1875 und gemäß dem Gesetze vom 4. April 1875 von dem Finanzminister zu treffenden Verfügungen haben hinsichtlich einer landwirtschaftlichen Börse und der an einer solchen bestellten Handelsmakler von den zuständigen Ministerien zu ergehen. Ueber die Schließung einer landwirtschaftlichen Börse sind vorher die landwirtschaftliche Landeskorporation (Landeskulturrat, Landwirtschaftsgesellschaft u. dergl.), sowie die Handels- und Gewerbekammern des Landes anzuhören.

§ 5. An der Leitung einer landwirtschaftlichen Börse können nur Personen teilnehmen, welche die Staatsbürgerschaft in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern besitzen. Ein Drittel der die Börsenleitung bildenden Personen ist von den zuständigen Ministerien nach den im Verordnungswege zu treffenden Bestimmungen aus den seitens der landwirtschaftlichen Landeskorporation (§ 2) nominierten Personen zu berufen. Die Art der Bestellung der übrigen zwei Dritteile der Mitglieder der Börsenleitung ist in dem Börsenstatute zu regeln; insoweit die Bestellung mittels Wahl durch die wahlberechtigten Besucher der Börse erfolgt, ist in dem Börsenstatute für die angemessene Verteilung der Wahl nach den unter den wahlberechtigten Besuchern der Börse vorhandenen Geschäftsgruppen vorzusorgen. Die in die Börsenleitung berufenen Personen werden hierdurch Mitglieder der Börse, insofern sie nicht ohnehin schon solche sind, und haben alle mit dieser Eigenschaft verbundenen Pflichten und Rechte.

§ 6. Zum Besuche einer landwirtschaftlichen Börse dürfen nur zugelassen werden: a) Personen, die sich mit der Erzeugung, dem Umsatze oder der Verarbeitung der an der Börse zum Verkehr zugelassenen Gegenstände, sowie mit den dem Verkehr in den bezeichneten Gegenständen dienenden Versicherungs-, Fracht-, Belehungs-, Speditions-, Einlagerungs- und Sackleihgeschäften berufsmäßig befassen; b) Handelsgesellschaften, Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, andere Vereinigungen und juristische Personen überhaupt, welche einen der unter a) bezeichneten Geschäftszweige tatsächlich betreiben, c) Vertreter öffentlicher Verwaltungszweige und unter öffentlicher Verwaltung stehender Fonde. Die Ausschließungsgründe des § 5 des Gesetzes vom 1. April 1875 gelten mit der Ausnahme, daß Handelsfrauen, welche einen der in lit. a) bezeichneten Berufe ausüben, und Witwen, welche lediglich für die Dauer des Witwenstandes einen der in lit. a) bezeichneten Berufe ihrer verstorbenen Ehegatten ausüben, zum Besuche der Börse zugelassen werden dürfen.

§ 7. Sofern durch das Statut einer Börse zur Entscheidung über Streitigkeiten aus Warengeschäften ein Schiedsgericht bestellt wird, ist zur gültigen Zusammensetzung eines jeden solchen Börsenschiedsgerichts erforderlich, daß alle Schiedsrichter die Staatsbürgerschaft in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern besitzen. Die Schiedsrichter sind vor Antritt ihres Amtes von dem Präsidenten des Handelsgerichts an dem Sitze der Börse in Eid zu nehmen.

Bestimmungen über den Abschluß und die Abwicklung der Börsengeschäfte an landwirtschaftlichen Börsen.

§ 8. Die von der Börsenleitung zur Regelung der Geschäftsbedingungen und der Abwicklung der Börsengeschäfte zu erlassenden Vorschriften bedürfen der Genehmigung der zuständigen Ministerien.

*Vorher Bekanntmachung und Begutachtung.*

§ 9. Zurückziehung der Genehmigung.

**Bestimmungen über das Verbot des Terminhandels in Getreide und Mühlenfabrikaten.**

§ 10. Börsenmäßige Termingeschäfte in Getreide und Mühlenfabrikaten sind verboten.

§ 11. Den Börsenleitungen ist die Feststellung von Geschäftsbedingungen für Börsentermingeschäfte in Getreide und Mühlenfabrikaten, sowie von Bestimmungen über deren Abwicklung untersagt.

*Folgen nähere Bestimmungen.*

§ 12. Wenn an einer Börse oder außerhalb derselben Geschäfte in Getreide und Mühlenfabrikaten auf Grund von tatsächlich in Uebung stehenden Geschäftsbedingungen und Abwickelungsbestimmungen der im § 11 bezeichneten Art abgeschlossen werden, oder wenn Gründe für die Annahme vorliegen, daß solche Geschäfte unter den im § 11 bezeichneten Bedingungen und Bestimmungen abgeschlossen oder abgewickelt werden dürften, so haben die zuständigen Ministerien derartige Geschäfte im Verordnungswege zu verbieten.

§ 13. Die Börseleitung ist verpflichtet, innerhalb ihres Wirkungskreises rechtzeitig Maßregeln gegen die Abschließung, Uebertragung und Abwicklung von Termingeschäften in Getreide und Mühlenfabrikaten unter den im § 12 bezeichneten Voraussetzungen zu treffen.

**Bestimmungen über die Kursnotierung an landwirtschaftlichen Börsen.**

§ 14. Kurse der auf Grund der Bestimmungen des § 12 verbotenen Geschäfte dürfen amtlich nicht notiert, durch ein Kursblatt, durch mechanisch hergestellte Vervielfältigung oder im Wege der Presse oder durch Auslegen, Aushängen oder Anschlag an dem Publikum zugänglichen Orten nicht veröffentlicht werden.

§ 15. In Abänderung des § 8 des Gesetzes vom 1. April 1875 sind die zuständigen Ministerien ermächtigt, nach Anhörung der Börseleitung, der landwirtschaftlichen Landeskorporation (§ 2) und der Handels- und Gewerbekammern des Landes Vorschriften in Betreff der Kursermittlung und Kursnotierung im Verordnungswege zu treffen.

**Zivilrechtliche Bestimmungen.**

§ 16. Ein nach § 12 verbotenes Geschäft ist rechtsunwirksam. Das gleiche gilt von der Erteilung und Uebernahme von Aufträgen, sowie von der Vereinigung zum Abschlusse oder zur Vermittelung von derlei verbotenen Geschäften. Die Rechtsunwirksamkeit erstreckt sich auch auf die bestellten Sicherheiten und die abgegebenen Schuldanerkennnisse. Dasjenige, was vor, bei oder nach der Abwicklung des rechtsunwirksamen Geschäfts geleistet wurde, kann zurückgefordert werden. Der Anspruch auf Rückforderung kann nur innerhalb eines Zeitraumes von 3 Jahren, vom Tage des Geschäftsabschlusses an gerechnet, geltend gemacht werden.

**Strafrechtliche Bestimmungen.**

§ 17. Wegen Vergehens wird mit strengem Arreste von 3 Tagen bis 3 Monaten, womit eine Geldstrafe von 500–5000 Kr. verbunden werden kann, bestraft, wer gewerbsmäßig ein nach § 12 verbotenes Geschäft abschließt oder vermittelt oder wer einen anderen zu einem nach § 12 verbotenen Geschäfte verleitet.

§ 18. Wegen Vergehens wird mit strengem Arreste von einem Monat bis zu einem Jahre, womit eine Geldstrafe von 2000–20000 Kr. verbunden werden kann, bestraft, wer gewerbsmäßig einen anderen unter Ausbeutung seiner Unerfahrenheit oder seines Leichtsinnes zu einem nach § 12 verbotenen Geschäfte verleitet.

§ 19. Wegen Vergehens wird mit strengem Arreste von einer Woche bis zu einem Jahre, womit eine Geldstrafe bis zu 20000 K. verbunden werden kann, bestraft, wer vorsätzlich auf den Börsepreis von Getreide oder Mühlenfabrikaten durch Abschluß eines Scheingeschäftes oder durch Täuschung über einen für die Preisbildung wesentlichen Umstand einwirkt.

§ 20. Wegen Vergehens wird mit strengem Arrest von 3 Tagen bis zu 3 Monaten, womit eine Geldstrafe bis zu 5000 K. verbunden werden kann, bestraft: 1) Wer für eine Mitteilung in der Presse, durch welche auf den Börsepreis von Getreide und Mühlenfabrikaten eingewirkt werden soll, einen Vorteil gewährt oder verspricht, oder sich gewähren oder versprechen läßt, der in einem auffälligen



Mißverhältnisse zur Leistung steht; 2) wer sich für die Unterlassung einer wahren Mitteilung über einen für die Bildung des Börsepreises von Getreide und Mühlenfabrikaten wesentlichen Umstand einen Vorteil gewähren oder versprechen läßt.

§ 21. Wegen Vergehens wird mit strengem Arreste von 3 Tagen bis zu 3 Monaten, womit eine Geldstrafe von 500—5000 K. verbunden werden kann, bestraft, wer vorsätzlich dem im § 14 statuierten Verbote zuwiderhandelt.

§ 22. Im Falle einer Verurteilung nach den §§ 17—21 ist der Verurteilte auf 6 Monate vom Besuche einer landwirtschaftlichen Börse ausgeschlossen. Die Dauer des Ausschlusses kann von der Börseleitung bis auf 3 Jahre ausgedehnt werden.

#### Schlußbestimmungen.

§ 23. Erstreckt sich der Verkehr an einer Börse laut des Statuts auf Effekten, Wechsel, Münzen oder ungemünzte Edelmetalle (Geldbörseverkehr) und zugleich auf Getreide oder Mühlenfabrikate, so haben für eine solche Börse, soweit nicht § 24 zur Anwendung gelangt, die Bestimmungen des § 5 ohne Einschränkung, die übrigen Bestimmungen dieses Gesetzes aber mit der Einschränkung zu gelten, daß von ihrer Anwendung der Geldbörseverkehr ausgenommen bleibt. In Betreff einer solchen Börse haben die nach den Gesetzen vom 1. April 1875 und vom 4. April 1875 von dem Finanz- und dem Handelsministerium zu treffenden Verfügungen, soweit es sich nicht lediglich um Angelegenheiten des Geldbörseverkehrs handelt, auch im Einvernehmen mit dem Ackerbauministerium zu erfolgen.

§ 24. Erstreckt sich der Verkehr an einer Börse laut des Statuts neben anderen Waren auch auf Getreide oder Mühlenfabrikate (§ 1), findet jedoch in diesen Erzeugnissen ein Verkehr tatsächlich überhaupt nicht oder nicht regelmäßig oder in verhältnismäßig geringem Umfange statt, so können die mit dem Vollzuge dieses Gesetzes beauftragten Minister anordnen, daß die Bestimmungen dieses Gesetzes mit Ausnahme der §§ 10—14 und 16—22 während der Dauer jenes Zustandes auf die betreffende Börse überhaupt nicht oder mit jenen im einzelnen zu bezeichnenden Abweichungen Anwendung zu finden haben, welche mit Rücksicht auf die für diese Börse maßgebenden Verhältnisse angezeigt erscheinen.

§ 25. Dieses Gesetz tritt 3 Monate nach seiner Kundmachung in Kraft. Die zuständigen Ministerien sind ermächtigt, im Verordnungswege die erforderlichen Uebergangsbestimmungen zu treffen und insbesondere Bestimmungen über die Abwicklung der vor Wirksamkeit dieses Gesetzes abgeschlossenen Börsetermingeschäfte zu schaffen.

Verordnung des Justizministeriums im Einvernehmen mit den Ministerien der Finanzen, des Handels und des Ackerbaues vom 26. März 1903, betr. die Beedigung der Mitglieder von Börsenschiedsgerichten zur Entscheidung über Streitigkeiten aus Warengeschäften, S. 127.

Verordnung der Ministerien des Ackerbaues, der Finanzen, des Handels und der Justiz vom 3. April 1903, mit welcher die an landwirtschaftlichen Börsen für die Geschäftsbedingungen und die Abwicklung der Börsengeschäfte geltenden Vorschriften (Usancen) außer Kraft gesetzt werden, sowie die Geschäfte in Getreide oder Mühlenfabrikaten auf Grund der für den Terminhandel geltenden Vorschriften verboten werden, S. 147.

Verordnung der Ministerien des Ackerbaues, der Finanzen, des Handels und der Justiz vom 28. Dezember 1903, betr. die Abänderung des § 3 der Ministerialverordnung vom 3. April 1903, in Ansehung des Termines, bis zu welchem die Geltung der an landwirtschaftlichen Börsen dormalen bestehenden Usancen aufrecht erhalten wird, S. 955.

Verordnung der Ministerien des Ackerbaues, der Finanzen und des Handels vom 3. April 1903, betr. die Berufung von Mitgliedern in die Leitungen der landwirtschaftlichen Börsen, S. 152.

Verordnung der Ministerien des Ackerbaues, der Finanzen, des Handels und der Justiz vom 3. April 1903, betr. die Erlassung von Uebergangsbestimmungen für die landwirtschaftlichen Börsen, S. 153.

Verordnung des Finanzministeriums vom 15. Mai 1903, betr. die Schlusseinheiten der an den inländischen Börsen (Wien, Prag und Triest) notierten Effekten als Grundlage für die Bemessung der Effektenumsatzsteuer, S. 364.

Verordnung des Eisenbahnministers vom 17. Februar 1903, betr. die Abänderung und Ergänzung einiger Bestimmungen des mit Verordnung vom 10. Dez. 1892, mit Wirksamkeit vom 1. Jänner 1893 eingeführten Betriebsreglements für die Eisenbahnen der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder, S. 65.

Kundmachung des Eisenbahnministeriums vom 27. März 1903, betr. die Liste der Eisenbahnstrecken, auf welche das internationale Uebereinkommen über den Eisenbahnfrachtverkehr vom 14. Okt. 1890 Anwendung findet, S. 159.

Verordnung des Handelsministers im Einvernehmen mit den Ministern des Innern, der Justiz, des Ackerbaues und der Eisenbahnen vom 23. April 1903, betr. die Feststellung der Projekte und die Enteignung zum Zwecke der Ausführung der nach dem Gesetze vom 11. Juni 1901 herzustellenden Wasserstraßen, S. 177.

Verordnung des Justizministeriums im Einvernehmen mit den Ministerien der Finanzen, des Innern und des Handels vom 5. Aug. 1903, betr. die Entschädigung der Gewerbegerichtsbeisitzer aus dem Stande der Unternehmer für den Verdienstentgang, S. 575.

Verordnung des Handelsministers vom 24. Juli 1903, womit die im § 1 der Ministerialverordnung vom 27. Dez. 1902 enthaltene Liste von Waren, hinsichtlich welcher das Detailreisen gestattet ist, ergänzt wird, S. 575.

Kundmachung des Handelsministeriums vom 22. Juli 1903, womit nachträgliche Bestimmungen zur Aichordnung vom 19. Dez. 1872 veröffentlicht werden, S. 550.

Verordnung der Ministerien der Finanzen und des Innern im Einvernehmen mit den Ministerien der Justiz, des Handels, der Eisenbahnen und des Ackerbaues vom 7. Jänner 1903, betr. Begünstigungen für Gebäude mit gesunden und billigen Arbeiterwohnungen, S. 3.

*I. Abschnitt. Vorschriften über die Anlage von Familienwohnhäusern und Ledigenheimen. Erster Titel. Allgemeine Bestimmungen. Zweiter Titel. Besondere Bestimmungen für Familienwohnhäuser. Dritter Titel. Besondere Bestimmungen für Ledigenheime. II. Abschnitt. Vorschriften über die Anlage, die Einrichtung und den Betrieb von Schlaf- und Logierhäusern. III. Abschnitt. Hausordnungen. IV. Abschnitt. Verfahren. V. Abschnitt. Stempel- und Gebührenfreiheit.*

Verordnungen der Ministerien des Innern und der Finanzen vom 13. Februar, 4. April, 18. April 1903, mit welchen in Durchführung des Gesetzes vom 8. Juli 1902, betr. Begünstigungen für Gebäude mit gesunden und billigen Arbeiterwohnungen, der Maximalprozentsatz der Verzinsung solcher Gebäude festgesetzt wird, S. 112, 113, 114, 155, 157, 175.

Verordnungen der Ministerien der Finanzen und des Innern vom



19. März 1903, mit welchen in Durchführung des Gesetzes vom 8. Juli 1902 Bestimmungen über die Bemessung des Jahreseinkommens der Bewohner von Arbeiterwohngebäuden getroffen werden, S. 124.

Verordnung des Eisenbahnministeriums vom 2. Febr. 1903, womit Bestimmungen behufs Durchführung des Gesetzes vom 28. Juli 1902, betr. die Regelung des Arbeitsverhältnisses der bei Regierungsbauten von Eisenbahnen und in den Hilfsanstalten derselben verwendeten Arbeiter, getroffen werden, S. 57.

Verordnung des Handelsministers im Einvernehmen mit dem Minister des Innern vom 16. Okt. 1903, womit die Ministerialverordnung vom 27. Mai 1885, betr. besondere Bestimmungen bezüglich der Arbeitspausen bei einzelnen Kategorien von Gewerben, ergänzt wird, S. 755.

Verordnung des Handelsministeriums vom 21. Mai 1903, betr. die Gewährung von staatlichen Versorgungsgenüssen an die dekretmäßig bestellten Postmeister, Posthilfsbeamten und Post- und Telegraphenmanipulantinnen, S. 331.

Verordnung des Handelsministeriums vom 21. Mai 1903, betr. die Auflösung des Pensionsvereins für Landpostbedienstete, sowie die Regelung der Versorgungsansprüche der Postmeister, Posthilfsbeamten und Post- und Telegraphenmanipulantinnen hinsichtlich der vor dem 1. Juni 1903 vollstreckten Dienstzeit, S. 337.

Staatsvertrag vom 20. Nov. 1902 zwischen Oesterreich-Ungarn und dem Deutschen Reiche wegen Herstellung der Eisenbahnverbindung von Friedeberg a./Q. nach Heinersdorf, S. 577.

Gesetz vom 19. Juli 1902, betr. die Abschreibung der Grundsteuer wegen Beschädigung des Naturalertrages durch Elementarereignisse, S. 1.

§ 2. Bei landwirtschaftlichen Kulturen tritt der Anspruch auf Steuerabschreibung ein: 1) Wenn durch Hagel, Wasser, Feuer, Getreidelagerung, durch außerordentliche Dürre oder Nässe, durch den Mäusefraß oder die Reblaus bei Grundparzellen bis zu 2 ha Ausmaß mindestens der vierte Teil des Naturalertrages der Parzelle, bei Parzellen von über 2 ha Ausmaß aber das Naturalertrags von mindestens einem halben Hektar vernichtet worden ist. 2) Wenn durch andere außergewöhnliche und unabwendbare Ereignisse (Auswinterung, Frost, Insektenfraß, Parasitenkrankheiten, Peronospora und Oidium, Getreidebrand jeder Art, ferner Mutterkorn etc.) ohne Verschulden des Besitzers Grundparzellen in dem sub. 1 bezeichneten Mindestausmaße beschädigt und hierdurch das Naturalertragsnis des betreffenden Wirtschaftskörpers in solcher Ausdehnung vernichtet worden ist, daß jener auf die beschädigten Parzellen nach dem Grundsteueroperate entfallende Reinertrag, welcher nach Maßgabe des Grades der Beschädigung als vernichtet anzusehen ist, mehr als ein Viertel des Gesamtertrages der bebauten landwirtschaftlichen Kulturen des in einer Steuergemeinde gelegenen Besitzes des Grundsteuerträgers beträgt.

Verordnung des Finanzministeriums vom 20. April 1903 wegen teilweiser Abänderung der Verordnungen des Finanzministeriums vom 20. Dez. 1885 und vom 6. Juli 1890, betr. Grundsteuerbehandlung aus Anlaß des Auftretens der Reblaus, S. 183.

Verordnung des Finanzministeriums vom 22. Juni 1903, mit welcher in Vollziehung des Art. X, Z. 3 des Gesetzes vom 25. Okt. 1896 für das Jahr 1903 die Höhe des Nachlasses an der Grund- und Gebäudesteuer, ferner die Erwerbsteuerhauptsumme und der Steuerfuß für die

im § 100, Abs. 1 und 5 des zitierten Gesetzes bezeichneten, der öffentlichen Rechnungslegung unterworfenen Unternehmungen festgesetzt wird, S. 441.

Kaiserliche Verordnung vom 29. Juni 1903, betr. die Forterhebung der Steuern und Abgaben, sowie die Bestreitung des Staatsaufwandes in der Zeit vom 1. Juli bis 31. Dez. 1903, S. 443.

Allerhöchstes Handschreiben vom 1. Juli 1903, betr. das Verhältnis, in welchem die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder in der Zeit vom 1. Juli 1903 bis 30. Juni 1904 zu den Kosten der gemeinsamen Angelegenheiten beizutragen haben, S. 459.

Fünfter Nachtrag zur Vollzugsvorschrift zum II. Hauptstücke des Gesetzes vom 25. Okt. 1896, betr. die direkten Personalsteuern, S. 23.

Gesetz vom 16. Febr. 1903, betr. die Konvertierung von Obligationen der einheitlichen Staatsschuld, S. 107.

§ 1. Die Regierung wird ermächtigt, Obligationen der durch das Gesetz vom 20. Juni 1868 geschaffenen, in Noten und in klingender Münze mit effektiv 4,2 Proz. verzinslichen einheitlichen Staatsschuld in mit 4 Proz. steuerfrei verzinsliche, auf Kronenwährung lautende Obligationen umzuwandeln oder aus den durch Begebung solcher Obligationen zu beschaffenden Geldmitteln zum vollen Nennwerte zurückzuzahlen. Durch diese Operation muß für den Staatsschatz eine dauernde Ersparung gegenüber der gegenwärtigen Zinsenbelastung erzielt werden. Die Festsetzung der Form und des Inhaltes der neu auszugebenden Obligationen, sowie der Rücklösbarkeit derselben bleibt dem Finanzminister überlassen.

§ 2. Die Modalitäten der Durchführung der im § 1 bezeichneten Operation bestimmt der Finanzminister. Derselbe ist insbesondere ermächtigt, den Besitzern der zur Umwandlung bezw. Rückzahlung bestimmten Obligationen der einheitlichen Staatsschuld durch eine im Reichsgesetzblatte einzuschaltende Kundmachung die Umwandlung mit der Wirkung anzubieten, daß von allen Besitzern, welche nicht innerhalb einer vom Finanzminister mit mindestens 8 Tagen zu bemessenden Frist und bei den in der Kundmachung bezeichneten Stellen die bare Rückzahlung unter Nachweisung ihres Besitzes schriftlich ansprechen, angenommen werde, dieselben seien mit der Umwandlung unter den vom Finanzminister bekanntgegebenen Bedingungen einverstanden. Jene Obligationen, bezüglich welcher die bare Rückzahlung verlangt wird, sind durch eine im Reichsgesetzblatt einzuschaltende Kundmachung vom Finanzminister mit der Wirkung zu kündigen, daß die Verzinsung derselben mit dem betreffenden, vom Finanzminister zu bestimmenden Rückzahlungstermine aufhört.

§ 3. Zum stillschweigenden Einverständnis mit der Umwandlung bedürfen Vormünder, Kuratoren von Pflegebefohlenen oder Verwalter von Fideikommißvermögen, öffentlichen Fonds, Stiftungen u. dergl. keiner Genehmigung der betreffenden Gerichts- oder Aufsichtsbehörde.

Kundmachung des k. k. Finanzministers vom 18. Febr. 1903, betr. die Konvertierung von Obligationen der einheitlichen Staatsschuld, S. 108.

Kundmachung des k. k. Finanzministers vom 25. März 1903, betr. die Rückzahlung und die Abstempelung von Obligationen der einheitlichen Staatsschuld, S. 129.

Staatsvertrag vom 21. Jan. 1903 zwischen Oesterreich-Ungarn und Sachsen zur Vermeidung von Doppelbesteuerungen, welche sich aus der Anwendung der für die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder, bezw. für das Königreich Sachsen geltenden Steuergesetze ergeben könnten, S. 381. Verordnung des Finanzministeriums vom 19. Mai 1903, betr. den unmittelbaren Verkehr zwischen den k. k. Steuer-



behörden und den königlich sächsischen Steuerbehörden behufs Durchführung des Staatsvertrages vom 21. Jan. 1903, S. 384.

*Vergl. III. Folge, Bd. 28, S. 188 f. dieser Jahrbücher.*

Erlaß des Finanzministeriums vom 9. Juli 1903 zur Vollziehung der die Verbrauchssteuer von Mineralöl betreffenden gesetzlichen Anordnungen, S. 467.

Verordnung des Finanzministeriums vom 18. Juli 1903, betr. Herabsetzung der mit der Verordnung vom 11. Aug. 1892 für die Ausprägung von Zwanzig-Kronenstücken für Rechnung der Oesterreichisch-Ungarischen Bank festgesetzten Prägegebühr, S. 539.

Verordnung des Finanzministeriums vom 11. Aug. 1903, betr. die teilweise Abänderung der geltenden Biersteuervollzugsvorschrift, S. 583.

Verordnung des Finanzministeriums vom 11. Nov. 1903, betr. das Uebereinkommen zwischen der k. k. Regierung und der königlich bayerischen Regierung behufs Beseitigung vermeidbarer Doppelbesteuerungen, S. 849.

Die k. k. Regierung und die königlich bayerische Regierung sind durch Austausch gleichlautender Erklärungen behufs Beseitigung vermeidbarer Doppelbesteuerungen über nachstehende Punkte übereingekommen:

Art. I. Der Betrieb eines stehenden Gewerbes wird zur Erwerb- bzw. Gewerbesteuer nur in jenem Staate, in welchem das Gewerbe betrieben wird, herangezogen werden. Als Betriebsstätten gelten Zweigniederlassungen, Fabrikationsstätten, Niederlagen, Comptoire, Ein- und Verkaufsstellen und sonstige Geschäftseinrichtungen zur Ausübung des stehenden Gewerbes durch den Unternehmer selbst, Geschäftsteilhaber, Prokuristen oder andere ständige Vertreter.

Wird dasselbe gewerbliche Unternehmen in beiden Gebieten betrieben, so soll die Heranziehung zu den direkten Erwerb- bzw. Gewerbesteuern in jedem Gebiete nur nach Maßgabe des von den inländischen Betriebsstätten aus stattfindenden Betriebes erfolgen.

Dieselben Grundsätze haben auf jene Berufe sinngemäß Anwendung zu finden, welche in Bayern der Einkommensteuer, in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern hingegen der Erwerbsteuer unterliegen.

Auf den Betrieb der Hausier- und Wandergewerbe bezieht sich gegenwärtige Vereinbarung nicht.

Art. II. Abs. 1. Ohne Rücksicht auf Staatsangehörigkeit, Wohnsitz oder Aufenthalt des betreffenden Steuerpflichtigen sollen die aus einer Staatskasse zahlbaren Besoldungen, Pensionen, Wartegelder nur in dem Staate, aus welchem die Zahlung zu erfolgen hat, zu den direkten Staatssteuern herangezogen werden und bleiben im anderen Staate von jeder Steuer frei. Abs. 2. Hinsichtlich der sonstigen Bediensteten aller Art bleibt die Besteuerung der Dienstbezüge dem Staate des Wohnsitzes vorbehalten, sofern nicht bereits bestehende Vereinbarungen eine anderweitige Verfügung treffen.

Art. III. Die Besteuerung der Kapitalrenten und ähnlicher Bezüge der in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern des Dienstes halber sich aufhaltenden bayerischen und der in Bayern des Dienstes halber sich aufhaltenden österreichischen Staatsdiener bleibt — unbeschadet der gesetzlichen Besteuerung der Hypothekenzinsen und der nach dem österreichischen Personalsteuergesetze im Abzugswege zu erhebenden Rentensteuer — dem Heimatstaate anheimgegeben und bleiben dieselben hinsichtlich dieser Bezüge in dem Aufenthaltsstaate von allen Steuern frei.

Art. IV. Die im Art. II, Abs. 1, und Art. III bezeichneten Personen bleiben hinsichtlich der dort erwähnten Bezüge von einer Heranziehung zu in Form von Zuschlägen zur Einhebung gelangenden Umlagen am Orte ihres Aufenthalts befreit, soweit es sich nicht etwa um Umlagen handelt, die speziell mit dem Besitze von Grundstücken, Gebäuden oder dem Betriebe eines Gewerbes im Domizilstaate zusammenhängen. Eine Veranlagung der Dienstbezüge und der im Art. III be-

zeichneten Kapitalrentenbezüge der in Bayern des Dienstes halber sich aufhaltenden österreichischen Staatsdiener zum Zwecke der Umlageentrichtung, wie solche in Bayern im Art. 12 und Art. 16 des Einkommensteuergesetzes vom 9. Juni 1899 und Art. 11, Abs. 3 des Kapitalrentensteuergesetzes vom gleichen Tage vorgesehen ist, findet nicht statt. Ebenso werden derartige Bezüge der in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern des Dienstes halber sich aufhaltenden bayerischen Staatsdiener von selbständigen, diese Bezüge in Oesterreich treffenden Landes-, Bezirks- oder Gemeindeumlagen freigelassen. Im übrigen hat es bezüglich der Heranziehung zur Entrichtung von kommunalen Umlagen bei den hierüber bestehenden Bestimmungen der beiden Staaten zu bewenden.

Art. V. Die beiderseitigen Regierungen sichern zu, bei jenen in ihren Gebieten wohnhaften Staatsangehörigen des anderen Staates, welche nach den Steuergesetzen renten- bzw. kapitalrentensteuerpflichtig sind, die Steuer, welche sie in ihrem Heimatstaate von den veranlagten Kapitalrenten — jedoch nicht im Abzugswege — zu entrichten haben, in der nach den beiderseitigen Gesetzen zulässigen Weise bei der Veranlagung der Renten- bzw. Kapitalrentensteuer in vollem Maße zu berücksichtigen. Die den in Bayern wohnhaften bayerischen Staatsangehörigen aus den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern zukommenden rentensteuerpflichtigen Bezüge werden, soweit sie dem im § 133 des Gesetzes vom 25. Okt. 1896 normierten Steuerabzüge nicht unterliegen, oder nicht Forderungen entstammen, welche in den genannten Königreichen und Ländern grundbüchlicherlich versichert sind, von der österreichischen Rentensteuer freigelassen werden.

Art. VI. Gegenwärtige Vereinbarung soll mit dem 1. Jan. 1903 in Wirksamkeit treten. Die Kündigung steht jedem Teile bis 1. Okt. jeden Jahres mit der Wirkung vom 1. Jan. kommenden Jahres frei.

Verordnung des Finanzministeriums vom 11. Nov. 1903, betr. den unmittelbaren Verkehr zwischen den k. k. Steuerbehörden und den königlich bayerischen Steuerbehörden behufs Durchführung des mit Finanzministerialverordnung vom 11. Nov. 1903 kundgemachten Uebereinkommens mit der königlich bayerischen Regierung zur Beseitigung von Doppelbesteuerungen, S. 850.

Kaiserliche Verordnung vom 29. Dez. 1903, betr. die Forterhebung der Steuern und Abgaben, sowie die Bestreitung des Staatsaufwandes in der Zeit vom 1. Jan. bis 30. Juni 1904, dann die Verfassung des Zentralrechnungsabschlusses über den Staatshaushalt der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder für das Jahr 1903, S. 855.

Verordnung des Finanzministeriums vom 6. März 1903, betr. die Steuerrückvergütung für das vom offenen Lande in einen für die Verzehrungssteuereinhebung als geschlossen erklärten Ort abgesetzte Fleisch (geschlachtetes Vieh), S. 119.

Verordnung der Ministerien der Eisenbahnen und der Finanzen im Einvernehmen mit dem Justizministerium vom 26. Mai 1903, betr. die Erfüllung der Stempelpflicht von Eisenbahnfrachtbriefen, S. 391.

Kaiserliche Verordnung vom 10. Sept. 1903, betr. die Bewilligung von Staatsmitteln anlässlich eingetretener Elementarschäden, S. 731.

Gesetz vom 21. Dez. 1903, betr. die Bewilligung von Staatsmitteln anlässlich eingetretener Elementarschäden, S. 812.

Verordnung der Ministerien der Finanzen und des Handels vom 20. Juli 1903, betr. die Abänderung des Verfahrens zur Entscheidung von Streitfällen zwischen Parteien und k. k. Zollämtern hinsichtlich der Bemessung der Zollgebühren, S. 589.

Kundmachung der Ministerien des Innern, für Kultus und Unter-



richt, der Finanzen und der Justiz vom 20. Dez. 1902, betr. die in einzelnen der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder eingeführten Schulbeiträge oder sonstigen gesetzlichen Beiträge zu öffentlichen Anstalten von unbeweglichem Nachlaßvermögen, welches zu einer nach den allgemeinen Regeln über die Gerichtszuständigkeit in einem anderen der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder abzuhandelnden Verlassenschaft gehört, S. 105.

Gesetz vom 9. März 1903, betr. die Festsetzung der Tageszeiten für die Erhebung von Wechselprotesten, S. 119.

Verordnung des Justizministeriums im Einvernehmen mit dem Handelsministerium vom 16. März 1903, betr. die Festsetzung der Tageszeiten für die Erhebung von Wechselprotesten in der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien, S. 121.

Verordnung der Ministerien der Justiz und der Finanzen im Einvernehmen mit dem Obersten Rechnungshofe vom 1. Mai 1903, womit für den Bereich der Zivilgerichts-Depositenämter in Wien, Prag, Graz und Triest die Behandlung der für die Gerichte einlangenden Wertsendungen geregelt, der Anweisungs-(Scheck-)Verkehr des Postsparkassenamtes eingeführt und die Vorschriften der Depositenamtsinstruktionen über Erfolgslassungen und periodische Kassagebarungen ergänzt werden, S. 253.

*I. Verfahren hinsichtlich der für die Gerichte verschlossen einlangenden und der angewiesenen Wertsendungen. II. Gerichtliche Erläge im Anweisungsverkehre des Postsparkassenamtes. III. Depositenamtliche Erfolgslassungen im Wege der Post und im Anweisungsverkehre des Postsparkassenamtes. IV. Periodische Erläge und Erfolgslassungen, dann periodisch wiederkehrende Umsatzgeschäfte.*

Verordnung der Ministerien der Justiz und der Finanzen im Einvernehmen mit dem Obersten Rechnungshofe vom 1. Mai 1903, betr. Erläge zivilgerichtlicher Bardepositen und Waisenkassengelder im Anweisungs-(Scheck- und Clearing-)Verkehre der Postsparkasse, S. 327.

Verordnung der Ministerien der Finanzen und des Handels, einvernehmlich mit dem Obersten Rechnungshofe vom 4. Sept. 1903, betr. die Benutzung des Anweisungs-(Scheck- und Clearing-)Verkehres der Postsparkasse bei Zahlungen der Staatszentrakasse und der Länderkassen an Parteien (Aerarialkontrahenten, Lieferanten etc.) und bei der Zahlung von Dienstbezügen an Staatsangestellte, S. 735.

Gesetz vom 10. Juni 1903, betr. die Revision der Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften und anderer Vereine, S. 409.

§ 1. Die auf Grund des Gesetzes vom 9. April 1873 registrierten Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, sowie die vorher errichteten Vereine der im § 1 des angeführten Gesetzes bezeichneten Art sind verpflichtet, ihre Einrichtungen und ihre Geschäftsführung in allen Zweigen der Verwaltung mindestens in jedem zweiten Jahre der Prüfung durch einen der Genossenschaft, bzw. dem Vereine nicht angehörigen, sachverständigen Revisor zu unterwerfen.

Diese Verpflichtung besteht, gleichviel ob die Mitgliedschaft bei der Genossenschaft durch den Genossenschaftsvertrag (Statut) auf physische Personen beschränkt ist oder sich auch auf Körperschaften, Handelsgesellschaften, Genossenschaften oder andere Personenvereinigungen erstreckt.

Gelegentlich der Revision ist insbesondere auch wahrzunehmen und im Revisionsberichte ersichtlich zu machen, ob die gesetzlichen oder statutarischen Bestimmungen eingehalten wurden.

Die Vorschriften dieses Gesetzes gelten auch für den Fall der Liquidation während der Dauer derselben.

§ 2. Ein den Anforderungen dieses Gesetzes entsprechender Verband muß als berechtigt anerkannt werden, für die ihm angehörigen Genossenschaften und Vereine den Revisor zu bestellen. Die Anerkennung erfolgt, wenn das Verbandsgebiet sich über mehrere Länder erstreckt, durch das Ministerium des Innern, andernfalls durch die politische Landesbehörde.

Für Genossenschaften und Vereine, die einem zur Revisionsvornahme autorisierten Verbandsmitgliedern nicht angehören, wird der Revisor, und zwar für die Genossenschaften durch das Handelsgericht, für die Vereine durch die politische Landesbehörde, in deren Sprengel sie ihren Sitz haben, bestellt.

§ 3. *Anforderungen an den Verband.*

§ 5. *Entziehung des Rechts zur Bestellung des Revisors.*

§ 6. *Befugnisse des Revisors.*

§ 7. *Revisionsbericht.*

§ 8. Der Genossenschafts-(Vereins-)Vorstand hat sofort nach Empfang des Revisionsberichtes, wenn ein Aufsichtsrat besteht, in gemeinsamer Sitzung mit diesem über den Bericht zu beschließen und den Revisionsbericht bei der Berufung der nächsten Generalversammlung als Gegenstand der Beschlußfassung anzukündigen. In der Generalversammlung ist der Bericht des Revisors mit den etwa von dem Verbandsvorstande beigefügten Bemerkungen vollinhaltlich zu verlesen. Hierbei hat sich der Aufsichtsrat und, wenn ein Aufsichtsrat nicht besteht, der Vorstand über das Ergebnis der Revision zu erklären.

§ 9. Ergibt sich bei der Revision, daß gesetzliche oder statutarische Bestimmungen nicht eingehalten wurden, und wird dem Revisor nicht innerhalb einer von ihm angemessen zu bestimmenden Frist die Behebung der festgestellten Mängel nachgewiesen, so hat der Revisor, falls er von einem Verbandsmitgliedern bestellt wurde, im Wege des Verbandsvorstandes, sonst unmittelbar eine Abschrift seines Revisionsberichtes mit den etwa erforderlichen Erläuterungen der durch § 2, Abs. 2 bestimmten Behörde vorzulegen.

§ 10. *Entschädigung des Revisors.*

§ 11. *Strafbestimmungen.*

§ 12. *Verpflichtung des Revisors zur Geheimhaltung.*

§ 13. Alle auf Grund dieses Gesetzes verfaßten Revisionsberichte, Eingaben und Anzeigen samt der Beilagen sind gebühren- und stempelfrei.

§ 14. Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, die Subventionen oder Darlehen aus Landesmitteln oder aus einer auf Grund der Landesgesetzgebung unter Aufsicht des Landesausschusses stehenden Vorschaukasse oder aus einem anderen dieser Aufsicht unterstellten Vermögen empfangen haben, ferner Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften, die durch ihr Statut der Revision durch den Landesausschuß sich unterwerfen, unterstehen der Revision des Landesausschusses, falls und insoweit derselbe dieses Recht für sich beansprucht.

Verordnung des Justizministeriums und des Ministeriums des Innern im Einvernehmen mit dem Handelsministerium vom 24. Juni 1903, womit Durchführungsvorschriften zum Gesetze, betr. die Revision der Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften und anderer Vereine, erlassen werden, S. 411.

Gesetz vom 18. Juli 1903, betr. die Aufhebung der Dienstkautionen und der Frauenverzichtsurkunden, S. 751.

Verordnung des Justizministeriums und des Handelsministeriums vom 19. Dez. 1903, betr. die Ergänzung der Bestimmungen über die Erneuerung der fachmännischen Laienrichter aus dem Handelsstande und aus dem Kreise der Schiffsfahrtskundigen, S. 811.

(Fortsetzung folgt.)



Nachdruck verboten.

## Miszellen.

### XIX.

#### Landarbeiter-Fürsorge in Dänemark.

Von Dr. Heinrich Pudor.

Die Fürsorge des dänischen Staates für die unterste Schicht der ländlichen Bevölkerung, von deren weitgehenden Maßnahmen wir uns im Verlauf dieser kleinen Studie überzeugen werden, entspricht nicht etwa nur idealen, auch nicht allein sozialpolitischen Erwägungen, sondern rein wirtschaftsökonomischen. Denn diese Fürsorge dient unmittelbar der Entwicklung des Kleinbetriebes. Der Kleinbetrieb aber ist, wie sich in Dänemark in den letzten Jahren immer deutlicher gezeigt hat, am meisten rentabel. Nach den gründlichen statistischen Erhebungen V. P. Jensens beträgt der Nettoertrag pro Tonne Land bei Betrieben mit 10 Tonnen Land im Durchschnitt 66,38 Kr., bei solchen mit 100 Tonnen Land nur 46,71 Kr., und bei solchen mit 1000 Tonnen Land nur 45,32 Kr. Selbst der pro domo schreibende Dr. A. H. Hollmann („Die Entwicklung der dänischen Landwirtschaft“) muß hierzu bemerken: „Der Vorsprung des Kleinbetriebes steht über allem Zweifel“. Und zu demselben Resultat gelangt man, wenn man den Leihwert der Gebäude einberechnet, oder wenn man den Wert der Betriebe einschließlich Viehstand und Inventar berechnet, oder wenn man nach der Nettoeinnahme nach Abzug der 4 Proz. Zinsen für das gesamte aufgewendete Kapital fragt, oder wenn man die hypothekarische Schuldsomme in Betracht zieht. Dann ergibt sich schließlich bei Betrieben mit 10 Tonnen Land ein Nettogewinn von 65 Kr. pro Tonne Land, bei Betrieben mit 100 Tonnen Land ein solcher von 39 Kr., und bei 1000 Tonnen Land 34 Kr.

In Dänemark ist ja nun auch der Kleinbetrieb weit mehr ausgebreitet, als der mittlere und Großbetrieb. Nach der Statistik gab es bereits im Jahre 1895<sup>1)</sup> 71 858 Bauernhöfe gegenüber 2031 Herrenhöfen. Allerdings finden sich unter den Bauernhöfen auch größere Betriebe. Doch zählte man in demselben Jahre Häuser mit Grundbetrieb 159 147, während es im Jahre 1805 nur 56 957 gab, und die weitaus größere Zahl der vorgenannten Bauernhöfe sind Kleinbetriebe; genauer gab es Betriebe

1) Eine neuere Statistik darüber gibt es leider nicht.

mit mehr als 12 Tonnen Hartkorn	2 032
„ 8—12 „ „	3 663
„ 4—8 „ „	23 638
„ 2—4 „ „	23 373
„ 1—2 „ „	21 182

Und zwar haben seit dem Jahre 1835 gerade die kleinsten Betriebe der letzteren am meisten zugenommen. In der Tat machten die kleinsten Betriebe (von 0—2,5 ha) 39,76 Proz. sämtlicher Betriebe und diejenigen von 2,5—10 ha 28,53 Proz. sämtlicher Betriebe aus<sup>1)</sup>.

Weil nun aber auf der einen Seite der Kleinbetrieb der wirtschaftlich ertragreichste ist und weil auf der anderen Seite der Kleinbetrieb in Dänemark am meisten ausgebildet ist, deshalb ist Dänemark selbst als Agrarstaat, wie es ist, reich geworden.

Unter solchen Verhältnissen mußte es für den dänischen Staat darauf ankommen, den Kleinbetrieb noch weiter auszudehnen und womöglich den ganzen Stand der Landarbeiter, die in anderen Ländern ein Proletariat bilden, zu Landeigentümern mit kleinem Besitz umzugestalten, was sich ja, nebenbei bemerkt, auch nicht am wenigsten aus rein sozialpolitischen Gründen empfahl. Der dänische Staat ist in der Tat hierin allen anderen Ländern mit Ausnahme Norwegens vorausgegangen, und hat binnen weniger Jahre viele Millionen für eben diesen Zweck gespendet.

Daß aber weitere Reformen in der bisherigen Richtung auch in Dänemark noch notwendig waren, erhellt daraus, daß im Jahre 1895 noch 12,17 Proz. der von dem Kleingrundbesitz bewirtschafteten landwirtschaftlichen Flächen nicht Eigentum der Bewirtschafter war, vielmehr Faeste oder Pachtung, und daß in dem gleichen Jahre noch etwas über  $\frac{1}{4}$  des Bodens in den Händen des Großgrundbesitzes war.

Bevor wir aber auf jene neuen hochwichtigen Maßnahmen näher eingehen, wollen wir ganz kurz die bisherigen Maßregeln des dänischen Staates zum Schutze der Landarbeiter anführen. Die ersten hierher gehörenden Reformen gehen bis auf das Jahr 1755 zurück, als die Regierung einen Aufruf erließ zur Einsendung von reformatorischen agrarökonomischen Abhandlungen, die auf öffentliche Kosten gedruckt werden sollten. Dieser Aufruf hatte einen lebhaften Ausbruch der ersten demokratischen Selbständigkeitsgelüste zur Folge. Die nächste Folge war, daß das Schollband, welches als Rest der Leibeigenschaft den Bauern an die Scholle des Gutsherrn fesselte, am 20. Juni 1788 aufgehoben wurde. Der Bauer wurde frei. Die Hofdienste kamen allmählich in Fortfall. Eine Verordnung vom 25. März 1791 bestimmte weiter, „daß<sup>2)</sup>, wo ein Bauernhof ledig und zum anderen Bauernland gelegt wird, zunächst zwei neue Häuslerstellen darauf errichtet werden sollen, daß außerdem alle Häusler in dem Dorf, wo der Bauernhof belegen ist, bei dieser Gelegenheit mit Land ausgestattet werden sollen. Da außerdem jeder Häusler bei der Aufhebung der Feldgemeinschaft

1) Was die Bodenfläche in Dänemark betrifft, stehen die mittleren Betriebe (ca. 43—80 ha) mit 36,51 Proz. des gesamten Hartkorns obenan.

2) Vergl. Hollmann, „Die Entwicklung der dänischen Landwirtschaft“, S. 29.



3—4 Tonnen Land, genügend, um eine Kuh und einige Schweine zu halten, als Entschädigung für den Verlust seiner Weideberechtigung bekam, so wurde es erreicht, daß in Dänemark eine grundbesitzlose ländliche Arbeiterklasse, wie wir sie beispielsweise im deutschen Osten haben, nicht aufkam; sondern die mit der Bauernbefreiung entstehenden ländlichen Arbeiter verschmolzen von vornherein mit den bereits vorhandenen Häuslern, Handwerkern u. s. w. zu einem Kleingrundbesitzerstand, den sogenannten „Husmaend“.

Weitere Fortschritte nach der angedeuteten Richtung wurden gemacht, nachdem am 5. Juni 1849 an Stelle des absolutistischen Staatssystems das konstitutionelle zur Einführung kam und zugleich alle Vorrechte des Adels abgeschafft und die Errichtung von Stammgütern und Fideikommissen untersagt wurde. Die Ablösung der Hofdienste ging von nun ab schneller von statten [im Jahre 1888 waren sie bis auf 2300 Tonnen Hartkorn abgelöst<sup>1)</sup>], desgleichen die Beseitigung der Zehnten, deren vollständige Aufhebung freilich erst durch das Gesetz vom 15. Mai 1903 erreicht wurde, welches bestimmt, daß alle Zehnten mit dem 25. Betrage der jährlichen Abgabe abzulösen sind. Hand in Hand damit ging die Aufhebung der Fideikommissgüter<sup>2)</sup>: Durch Gesetz vom 21. Juni 1854 wurde den Inhabern von Lehen-, Stamm- und Fideikommissgütern gestattet, ihre Faestegüter zu verkaufen, wobei ihnen ein Teil der Kaufsumme (8—12 Proz.) zufließt und der andere zur Fideikommissmasse geschlagen wurde. Eine verstärkte Ermunterung lag in dem Gesetz vom 19. Febr. 1861, das den Eigentümer berechtigte, nachdem er 9 Faestegüter verkauft hatte, von dem übrigen Faesteland so viel Land, als  $\frac{1}{4}$  des verkauften Faestelandes ausmachte, zur freien Verfügung eintragen zu lassen<sup>3)</sup>. Mit gleichem Gesetz wurde der im Jahre 1801 eingeführte Faestezwang aufgehoben und damit freie Zeitpacht auch für den „faestepflichtigen“ Boden gestattet<sup>4)</sup>.

Die Aufhebung der Faestegüter machte danach folgende Fortschritte: „Im Jahre 1850 fanden sich 21 583 Faestegüter mit 113 512 Tonnen Hartkorn, am Schlusse des Jahres 1857 14 658 mit 77 368 Tonnen Hartkorn; im Jahre 1861 waren es noch 14 144 Güter mit 74 848 Tonnen Hartkorn; im Jahre 1877 war die Zahl auf 5380 Güter mit 30 003 Tonnen Hartkorn gesunken, und im Jahre 1882 standen nur noch 5178 Güter mit 26 525 Tonnen Hartkorn im Faesteverhältnis“<sup>5)</sup>.

Uebrigens war gegenüber der Gefahr, daß Bauernhöfe zusammengelegt und somit als solche aufgehoben wurden, schon seit Mitte des 18. Jahrhunderts im dänischen Recht der Grundsatz geltend, daß Bauernhöfe weder eingelegt noch zusammengelegt werden dürfen, sondern als

1) Ebenda, S. 32.

2) Näheres darüber in der Anfang 1905 bei Felix Dietrich in Leipzig erscheinenden Schrift des Verfassers „Landarbeiterschutz in Dänemark versus Fideikommisschutz in Deutschland“.

3) Natürlich nur bei Erledigung von Faestestellen.

4) Ebenda, S. 33.

5) Danmarks Statistik, Bd. II, S. 158. Kjöbenhavn 1887. In England waren  $\frac{6}{7}$  der landwirtschaftlichen Betriebe als Pachtungen bewirtschaftet.

solche erhalten werden müssen. Die Verordnung vom 25. März 1791 über die Bildung neuer Häuslerstellen aus ledigem Bauernland wurde schon oben erwähnt. Die Häusler (Husmaend) waren Bauern, die ihrem Gutsherrn oder Pachtherrn eine bestimmte Zahl jährlicher Arbeitstage zu leisten hatten. Am 27. Mai 1849 wurde diese Dienstverpflichtung der Husmaend zufolge einer von Peter Hansen aus Lundby ins Werk gesetzten Erhebung in ein Geldpachtverhältnis umgewandelt. Es bildete sich nunmehr ein Häuslerstand mit Grundbesitz aus, zu deren Unterschied später diejenigen Arbeiter, welche keinen Grundbesitz hatten, Landarbeiter genannt wurden, und die Aufgabe, auch diese Landarbeiter zu Landeigentümern („Eigene Scholle und eigenes Heim“), und zu grundbesitzenden Häuslern zu machen, bildete den Gegenstand der späteren Reformen, auf die wir gleich zurückkommen.

Infolge der bisherigen Reformen hatten sich die Häusler mit Grundbesitz folgendermaßen vermehrt. Es gab

	1805	1895
Häusler mit Grundbesitz	56 597	159 147

Durch Gesetze vom 9. März 1872 und 11. Mai 1897 wurden diese Grundsätze bestätigt und ergänzt.

Die ebengenannte Reform war die des Jahres 1899 (Gesetz vom 24. März 1899) und hatte also zur Aufgabe, die grundbesitzlosen Landarbeiter zu grundbesitzenden Häuslern zu machen, oder richtiger, sie in ihrem eigenen Bestreben zu dieser Emporarbeit aus der untersten Schicht in die nächsthöhere zu unterstützen und zu ihrer Selbsthilfe die Staatshilfe in Form von Darlehen hinzuzufügen. Welcher Gestalt diese Selbsthilfe war, werden wir noch sehen. Der Staat also setzte für den genannten Zweck ein Kapital von 2 Mill. Kronen jährlich für fünf Jahre aus — ein Kapital, das für einen so kleinen Staat wie Dänemark mit seinen  $2\frac{1}{2}$  Mill. Einwohnern ist, als außerordentlich bezeichnet werden muß, und das z. B. im Finanzjahre 1903/1904 den Staatsbudgetüberschuß bis auf 70 000 Kr. verschlang, während es im vorhergehenden Jahre das ganze Defizit des Staatsbudgets ausmachte (76 Mill. Kr. Einnahmen und 78 Mill. Ausgaben). Nach dem Erlaß dieses Gesetzes im Jahre 1899 erhielt der Staat 2261 Ansuchen um Darlehen aus diesem Fonds, nämlich 743 von den Inseln und 1518 aus Jütland. Das Gesetz selbst bestimmt nun folgendes: Zum Zwecke des Erwerbes von Landeigentum für Landarbeiter wird für jeden Amtskreis eine Kommission eingesetzt, bestehend aus 3 Mann, gewählt auf 6 Jahre, von denen der Vorsitzende vom Landwirtschaftsministerium, die beiden anderen vom Amtsrat ernannt werden; einer der beiden letzteren muß selbst Häusler sein. Jeder Landarbeiter nun, welcher ein unbebautes Stück Land von  $3\frac{1}{2}$  bis 5 Tonnen Land mittleren Bodens oder entsprechenden Umfanges schlechteren oder besseren Bodens, aber nicht unter 2 und nicht über 8 Tonnen Land zu erwerben und mit notwendigen Baulichkeiten zu versehen oder mit einem Haus ohne Grundbesitz zu vereinigen wünscht, kann ein Staatsdarlehen erhalten, welches  $\frac{9}{10}$  des Beleihungswertes ausmacht und mit 3 Proz. jährlich zu verzinsen ist. Die eine Hälfte des Darlehens bleibt stehen, bis die andere, welche mit 1 Proz. jährlich amor-



tisiert wird, zurückgesetzt ist, und wird alsdann mit  $\frac{1}{2}$  Proz. jährlich amortisiert. Die Amtskommission beschließt in jedem einzelnen Falle, ob der Antragsteller des Darlehns würdig ist. Für das Alter gelten in der Regel die Grenzen 25 und 50 Jahre. Voraussetzung für die Beleihung ist, daß ein Vermögen in der Höhe von  $\frac{1}{10}$  des Beleihungswertes nachgewiesen wird. Auf das Darlehen werden etwa nötige Vorschüsse auf Gebäude und Inventar gegeben. Auf das Eigentum darf so lange keine Hypothek aufgenommen werden, bis die Hälfte der Schuld abgetragen ist, als Ausnahme gilt, wenn bei Erbübernahme Pflichtteile auszubezahlen sind. Naturgemäß darf das Eigentum niemals zerstückelt werden. Für die Vererbung gelten die Grundsätze des dänischen Erbrechtes.

Die kurze Geschichte dieses Gesetzes ist folgende: Bereits Anfang der 40er Jahre wurden im dänischen Reichstage verschiedene Gesetzesvorschläge zur Landarbeiterfrage eingebracht. Nach dem Gesetz vom 13. April 1894 wurde darauf eine Kommission zur Untersuchung der Sache eingesetzt; der von dieser im Jahre 1896 vorgelegte Entwurf diente alsdann zur Ausarbeitung des Gesetzes vom 24. März 1899, das am 24. September 1899 in Kraft trat.

Die Idee als solche ist übrigens, wenn man Dr. Hollmann (s. o. W. S. 68) glauben darf, aus Deutschland gekommen. Eine Reihe deutscher wissenschaftlicher Agrarpolitiker, an der Spitze Prof. v. d. Goltz hatten nämlich die Schaffung eines Arbeiterrentengutes als Ausweg zur Lösung der ländlichen Arbeiterfrage im deutschen Osten angesehen. Das Rentengutsgesetz vom Jahre 1890 sollte ausdrücklich auch den Landarbeitern zur Selbsthaftmachung Gelegenheit geben. Das Gesetz von 1891 (Finanzminister Miquel) beschränkt sich dagegen auf Güter von mittlerem und kleinerem Umfang und schließt die Tagelöhnerstellen aus und zwar wegen des Risikos, das der Staat in diesem Falle habe (!). Im Abgeordnetenhaus haben die Antragsteller Weihe und Genossen die Mindestgröße der Arbeiterrentengüter auf 1250 qm festgesetzt.

Wir gehen nunmehr auf die Bestrebungen nach der Richtung der Selbsthilfe<sup>1)</sup> seitens der Häusler Dänemarks über. Dieselbe steht unter dem Zeichen „Zusammenarbeit“ — das Wort, das in den skandinavischen Ländern einen so magischen Klang hat und von dessen Verwirklichung man dort die bessere Zukunft erwartet — dasselbe Wort auch, das den Genossenschaftsgedanken geboren hat, der das dänische Land aus einem geld- und menschenarmen Lande einer besseren Zukunft schon entgegengeführt hat<sup>2)</sup>.

Betrachten wir zunächst die „Zusammenarbeit“ der Häusler (Husmaend). Die dänischen Häusler, also gewissermaßen Kleinstbauern mit Landeigentum, haben sich zu ca. 120 Vereinen zusammengeschlossen, die übrigens auch Staatunterstützung genießen können, und als Mitglieder jeden, der nicht mehr als  $\frac{1}{2}$  Tonne Hartkornboden besitzt, auf-

1) Dieselbe schließt aber, wie sich zeigen wird, Staatshilfe nicht aus, sondern ein.

2) Der jährliche Bevölkerungszuwachs in Dänemark betrug im Durchschnitt der Jahre 1890—1900 1,10 Proz. gegenüber 0,97 Proz. in Rußland und 0,95 in Großbritannien und 0,12 in Frankreich (vergl. Hollmann, S. 50).

nehmen. Sie bezwecken, die Kleinlandwirtschaft zu heben und veranstalten Vorträge über Viehzucht, Ackerbau, Saatzucht, Geflügelzucht, Bienenzucht und Hausindustrie. Die Häuslervereine Jütlands (60) ebenso wie die von Seeland-Lolland-Falster (72) und diejenigen der Insel Fyen (75) haben sich ihrerseits wieder zusammengeschlossen und alle diese zusammen zu einem Komitee der vereinigten dänischen Häuslervereine.

Vielleicht von noch größerer Bedeutung ist das Komitee für Häuslerackerbau der Vereinigung jütländischer Bauernvereine, im Jahre 1892 eingesetzt, welches gemeinsame Studienreisen für Häusler veranstaltet, Prämien für rationellen Ackerbau verteilt und landwirtschaftliche Lehrkurse für Häusler veranstaltet. Für die Studienreisen gibt der Staat Freibillete. Außerdem gewährte der Staat im Finanzjahre 1902/1903 einen Beitrag von 40 800 Kr. Die Bauernvereine steuerten im gleichen Jahre 8902 Kr. 17 Oere bei. Von diesem Gesamtbetrage von 49 702 Kr. wurden 42 157 Kr. 92 Oere für 2 117 Prämien und 7 463 Kr. für Reiseunterstützungen verausgabt.

Ähnlich verhält es sich mit dem Komitee für Häuslerangelegenheiten, das die vereinigten Bauernvereine in Seelands-Stift 1893 eingesetzt haben. Es erhielt für die gleichen Zwecke im Finanzjahre 1903/04 19 000 Kr. vom Staate und 3870 Kr. von den Bauernvereinen, wovon 19 305 Kr. für 574 Prämien und 3 565 Kr. für 170 Reiseunterstützungen verausgabt wurden. Das entsprechende Fyensche Komitee, gegründet 1885, wirkt in derselben Weise, es genoß im Finanzjahre 1902/1903 außer Eisenbahnfreibilleten 7800 Kr. Staatsunterstützung, ebenso endlich das Lolland-Falstersche Komitee der vereinigten Bauernvereine von Lolland-Falster, welches im Jahre 1903/1904 5700 Kr. Staatszuschuß für Prämien und Reisen und 796 Kr. von den Bauernvereinen erhielt.

Wir sehen also, daß der dänische Staat auch den Häuslern gegenüber eine offene Hand zeigt. Am freigebigsten hat er sich indessen den „landökonomischen Vorschußvereinen“ gegenüber gezeigt, denen er ein Darlehen von mehr als 5 Mill. M. bewilligte. Diese Vereine sind auf Grund des Gesetzes vom 26. März 1898 errichtet worden und haben den ausschließlichen Zweck, den Mitgliedern Betriebsdarlehen für die laufenden Ausgaben ihrer Wirtschaft zu verschaffen, also für Einkauf von Saatmitteln, Futterstoffen, künstlichem Dünger, ferner zur Erneuerung und Instandhaltung des Inventars. Der Beleihungswert des Eigentums wird nach der Anzahl Vieh, die normal auf dem Besitz gehalten werden können, bestimmt; für jedes Stück Vieh wird bis 50 Kr. jährlich geliehen, doch nicht über 3000 Kr. im ganzen. Der Zinsfuß soll  $4\frac{1}{2}$  Proz. nicht überschreiten. Ein einzelner Verein darf nicht mehr als 10 000 und nicht weniger als 1000 Stück Vieh beleihen. Die Anzahl dieser Vereine ist 168 mit einem Gesamtbeleihungswert von 165 942 Stück Vieh und einem Staatsdarlehen von 4 998 450 Kr.



Nachdruck verboten.

## XX.

**Die Kriminalität und die arbeitenden Volksklassen in Oesterreich.**

Von Privatdozent Dr. jur. Hugo Herz, k. k. Gerichtsadjunkt und Untersuchungsrichter in Brünn.

## I.

Die Kriminalität ist ein Spiegel der Zeit und der Menschen. Jedes Zeitalter und jede Gesellschaft wie Gesellschaftsform hat ihre charakteristische kriminelle Physiognomie.

Gesellschaftsform und Wirtschaftsform verknüpfen aber unzählige Wechselbeziehungen, wenn man auch nicht den extremen Auffassungen Raum geben will, daß die Grundlagen alles gesellschaftlichen Daseins von Menschen die gemeinsame Produktion ihres Lebens und die letzten Ursachen aller gesellschaftlichen Veränderungen in der Oekonomie der betreffenden Epoche zu suchen sind.

Für das verbrecherische Handeln ist die jeweilige Wirtschaftsform von dominierender Bedeutung; denn nach ihr entscheidet sich die Qualifikation einer Handlung als unsozial. Daher ist das Verbrechen kein absoluter Begriff, sondern jede Wirtschaftsform bedingt gewisse Verbrechenserscheinungen. Das Interesse der Gesellschaft macht es notwendig, daß gewisse Handlungen zum Verbrechen gestempelt werden, welche in anderen Gesellschaften mit anderem sozialem Aufbau geduldet waren; hinwieder sind viele strafbare Handlungen, welche frühere Gesellschaften für strafbar hielten, gestattet worden.

Das einfache Wirtschaftsleben hat geringe materielle Interessen. Es garantiert jedem einzelnen ein bestimmtes Maß von Besitz oder eine gewisse Verwertung seiner Arbeitskraft; dementsprechend ist das Verbrechen vereinzelte Erscheinung; der die Rechtsordnung Störende ein Wilder, der aus der Gesellschaft ausgeschlossen wird, den die Gesellschaft vernichten muß.

Darin beginnt eine tiefgreifende Wandlung in dem Momente, als die versteinerten Prinzipien des feudalen Wirtschaftssystems sich zersetzen. Die Aufhebung des Untertänigkeitsverbandes löst die Gebundenheit von der Scholle und machte Arbeitskräfte für eine breite industrielle Entfaltung frei. Die örtliche Gebundenheit der Wirtschaft verschwindet, keine Bevölkerungsgruppe produziert mehr für sich; die Arbeit nimmt

gesellschaftlichen Charakter an, der sich in dem Maße erhöht, als die Arbeitsteilung zunimmt. Die kapitalistische Unternehmung siegt auf allen Linien und die handwerksmäßige hat aufgehört dem Wirtschaftsleben ihren Stempel aufzudrücken.

Schrankenlose Freizügigkeit reißt Tausende und Abertausende vom schützenden Boden der Heimat los und wirft sie in das großstädtische Getriebe, in die Industriezentren, wo sie als großstädtisches Proletariat den besten Nährboden für alle Laster und Unmoral abgeben. Ein rücksichtsloser Kampf ums Dasein wird entfaltet, der den Schwachen zu vernichten droht. Die Erwerbsverhältnisse haben ihre Stabilität und Sicherheit verloren; die enorme Steigerung der Produktion fördert die Ungleichheit der Einkommen.

Entsprechend den Zeitverhältnissen, verwandelt sich auch die Kriminalität. Das Verbrechen verliert den Charakter jener vereinzelter Erscheinung. Die Unsicherheit der Existenz schafft Massenursachen, aus denen die kriminellen Massenerscheinungen hervorgehen, die sich in unzähligen Partikelchen über das ganze Land zerstreuen und verbreiten<sup>1)</sup>. Die schweren Verbrechen, insbesondere die gegen das Leben gerichteten, nehmen ab, aber die *petite criminalité*: Betteln und Vagantentum zeigt bedenkliche Steigerungen.

Die Justizstatistik<sup>2)</sup> liefert uns den Beweis, daß jene Versuche von außen, welche durch die ökonomischen Verhältnisse und durch soziales wie häusliches Elend herbeigeführt wurden, den Hang zum Verbrechen leichter zur Tat werden lassen: denn aus den Erhebungen über den Vermögensbesitz der Verurteilten geht hervor, daß die überwiegende Mehrzahl des Vermögens, des Besitzes, ja sogar des Einkommens völlig entbehren. Die Statistik des Verbrechens sollte angesichts dieser Tatsachen besser als Statistik der wirtschaftlichen Not bezeichnet werden.

Die gewaltsame Umwälzung der Produktionsweise nach den langen Zeiten des sozialen Beharrens hatte selbstverständlich Änderungen der Berufsgliederung sowie Verschiebungen des Wohlstandes innerhalb der einzelnen Berufsklassen zur Folge.

Diese materiellen Verschiedenheiten bedingen Verschiedenheiten

1) Nach den Ergebnissen der Strafrechtspflege in den im Reichsrat vertretenen Königreichen und Ländern waren von 1000 Verbrechern im Jahresdurchschnitt

der Jahre	vermögenslos	mit einigem Vermögen	wohlhabend
1862/70	878	118	4
1871/80	884	108	8
1881/90	896	98	6
1891/99	882	113	5

Von 1000 besaßen	im Durchschnitte kein Vermögen	der Jahre 1890/90 einigem Vermögen	wegen Vermögensdelikten Verurteilten wohlhabend
Diebstahl	938	60	2
Veruntreuung	899	100	6
Betrug	769	218	13
Vermögensdel.	867	126	7

2) Poletti, Il sentimento nella scienza del diritto penale. Udine 1882.



des Lebensfußes, der Bildung, der Anschauung und sie bedingen schließlich auch Verschiedenheiten in der Beteiligung am Verbrechen. Inwiefern diese Verschiebungen der Berufsgruppen auf die Kriminalität zurückgewirkt haben, läßt sich nicht leicht ermitteln. Die Angaben der Kriminalstatistik sind sehr spärlich und unverläßlich, zumal auch bei den verschiedenen Zählungen versäumt wurde, sich in Bezug auf die aufgestellten Hauptberufsgruppen mit der Einteilung der allgemeinen Berufszählung in vollen Einklang zu setzen.

Erst der allerneueste Zeitraum — seit dem Jahre 1896 — der auch eine Aenderung der Hauptberufsgruppen auf dem Gebiete der Kriminalstatistik brachte, zeigt verlässlicheres Material.

Die Volkszählungstatistik unterscheidet vier große Berufsschemen:

- 1) Land- und Forstwirtschaft,
- 2) Industrie und Gewerbe,
- 3) Handel und Verkehr,
- 4) öffentliche Dienste.

Diese in großen Zügen vorgeführte Gliederung der Bevölkerung nach Hauptberufsklassen kann zu Vergleichszwecken nicht beibehalten werden, da die Kriminalstatistik bei Behandlung der persönlichen Verhältnisse der Verurteilten Handel und Verkehr mit Industrie und Gewerbe zusammenfaßt. Was schließlich die letzte Gruppe „öffentlicher Dienst“ anbelangt, so kann dieselbe für kriminalistische Zwecke vernachlässigt werden, denn die Kriminalität dieser Berufskategorie ist geringfügig und eignet sich lediglich für Spezialstudien. Die letzte Volkszählung behandelt gleich wie die Statistik des Jahres 1880 die Tagelöhner mit wechselnder Beschäftigung separat<sup>1)</sup>.

Untersuchen wir die Verteilung der Berufstätigen und rechnen wir die Personen ohne eigenen Hauptberuf, also die Angehörigen und Dienenden zur Hauptberufsklasse ihrer Erhalter, so entfallen:

Von je 1000 ortsanwesenden Personen	1880	1890	1900
Land- und Forstwirtschaft	550,9	595,3 <sup>2)</sup>	524,2
Industrie, Gewerbe, Handel und Verkehr	292,6	316,2	367,3

Noch immer gehört sohin die größere Hälfte der Bevölkerung Oesterreichs der Land- und Forstwirtschaft an; allein es obwaltet kein Zweifel darüber, daß der Anteil derselben in stetem Rückgange begriffen ist. Vergleichen wir mit diesen Ziffern die Erhebungen über den Beruf der Verurteilten; so waren von 100 Verurteilten im Durchschnitte der Jahre:

	1881/85	1886/90	1891/95	1896/99
Angehörige der Land- und Forstwirtschaft	44,8	43,7	41,7	38,7 <sup>2)</sup>
Handel- und Gewerbe, Industrie	27,8	28,8	31,1	36,2

Die Veränderungen, welche die Berufsgliederung aufweist, die geringe Konstanz der Ziffern spricht sich auch in der Kriminalität aus.

1) Nach Rauchberg, Die Bevölkerung Oesterreichs, Wien 1895 entfallen rund drei Viertel aller Tagelöhner auf die Hauptberufsklasse Land- und Forstwirtschaft. Wir lassen dieses Verhältnis für 1880 und 1890 gelten und weisen  $\frac{3}{4}$  der Tagelöhner der Land- und Forstwirtschaft,  $\frac{1}{4}$  dem Handel und der Industrie zu.

2) Einschließlich der Tagelöhner.

Das Ueberwiegen der landwirtschaftlichen Berufe zeigt ein Ueberwiegen des Verbrechertums, welches sich aus den landwirtschaftlichen Berufen rekrutiert. Der Zug der ganzen modernen Entwicklung aber geht dahin, dem freien Willen bei Wahl und Wechsel des Berufes, Verwendung des Arbeitslohnes zu erweitern und den Zwang abzuschütteln, den Stabilität des Besitzes und Tradition in den landwirtschaftlichen Berufen bedingen.

Trotz vielfacher Ungenauigkeit der statistischen Daten läßt sich sicherstellen, daß auch die Kriminalität den Verschiebungen der Berufsgliederung folgt. Das massenhafte Zuströmen landwirtschaftlicher Elemente in die industriellen Gebiete verschiebt die wegen Verbrechens Verurteilten zu Ungunsten der Industrie und Gewerbegruppe, wobei jedoch als wesentlich hervorzuheben ist, daß die Abnahme der Verurteilten prozentual stärker ist als die Abnahme der Berufszugehörigen.

In der Landwirtschaft haben die Berufszugehörigen seit 1880 um 26,7 pro tausend Bewohner und die Verbrecher um 61 pro tausend Verurteilte abgenommen; in der Industrie die Berufszugehörigen um 74,7 pro tausend Bewohner, die Verbrecher um 84 pro tausend Verurteilte zugenommen.

Mit erstaunlicher Geschwindigkeit beginnt Oesterreich aus einem Agrikulturstaat in einen Industriestaat sich zu verwandeln, aber in demselben Tempo verändert auch die Kriminalität ihre bisherigen Herrschaftsgebiete. Sie zieht vom Lande in die Städte, wo ein starker Zuzug ungesunde Verhältnisse begünstigt<sup>1)</sup>, die ländlichen Zusammenhänge des Familienlebens löst und übergroße Selbständigkeit in der Lohnverwendung und im Berufswechsel zeitigt.

Die besondere Disposition einzelner Berufsarten zum Verbrechertum ist daher nicht wegzuleugnen.

Nach den letzten 3 Volkszählungen waren in absoluten Ziffern<sup>2)</sup>:

	1880	1890	1900
Berufstätige der Landwirtschaft	6 823 196 <sup>3)</sup>	8 469 222	8 205 331 <sup>3)</sup>
Berufstätige in Gewerbe, Industrie und Handel	2 830 712	3 725 970	5 177 471

Wegen Verbrechens verurteilt wurden (absolute Ziffern):

	1880	1890	1900
in der Landwirtschaft	14 476	11 960	12 263
in Handel, Gewerbe, Industrie	8 915	8 933	12 704

Von 10 000 Erwerbstätigen der bezüglichen Hauptberufsgruppen waren wegen Verbrechens verurteilt:

	1880	1890	1899/1900
a) in der Landwirtschaft	21,2	14,1	14,9
b) in Gewerbe, Handel, Industrie	31,4	24	24,5

Sohin weist unter 10 000 Berufstätigen die Industrie und Gewerbe um 10 Verbrecher mehr auf als die Landwirtschaft. Es bestätigt sich sohin die alte Regel, daß die industrielle Konzentration in Oesterreich gleichwie in den übrigen Staaten eine größere, ja die größte Zahl von Verbrechern produziert.

1) Platter, Das Lebensdefizit unserer Städte. Wiener stat. Monatsschrift, 1881.

2) Inklusive Tagelöhner.

3) Vgl. Rauchberg a. a. O.



Innerhalb der einzelnen Berufsgruppen spielt eine große, ja entscheidende Rolle, ob die Berufszugehörigen ein Unternehmer- oder ein Arbeitseinkommen beziehen. Dem Unternehmer fließt der größte Teil des Produktionsergebnisses zu; das Arbeitseinkommen beschränkt sich auf die für die Verwertung der Arbeitskraft gezahlte Entlohnung, die meist nur hinreicht, um die letztere zu erhalten.

Für die Kriminalität ist diese Unterscheidung von weitgehendster Bedeutung; denn bereits eingangs wurde erwähnt, daß das Verbrechertum zumeist jene Klassen der Bevölkerung heimsucht, die ihre Bedürfnisse nicht oder mangelhaft befriedigen können.

Die Darstellungen der österreichischen Statistik gruppieren die Bevölkerung nach der Art des Einkommens und dementsprechend nach dem Arbeitsrange in vier Schichten: Selbständige (Unternehmer), Angestellte, Arbeiter und Tagelöhner.

Aber auch hier läßt sich die Vergleichung mit den Ergebnissen der Kriminalstatistik nicht einheitlich und auch nicht für längere Perioden durchführen, denn ein mannigfaltiger Systemwechsel seit 1869 hindert eine einheitliche Betrachtung.

Die ältere Kriminalstatistik bis 1873 führt die Gruppe der Fabrikarbeiter, landwirtschaftliche Tagelöhner, Dienstboten einheitlich zusammen.

Die Volkszählungen 1880 und 1900 scheiden aus der Gruppe der Arbeiter in den einzelnen Hauptberufen die Tagelöhner aus. Bei den Zählungen 1880 und 1890 sind die sozialen Schichten der Arbeiter zu schwach besetzt, weil die Mit- und Aushelfenden nicht berücksichtigt wurden. Es ergibt sich daher bloß die Möglichkeit, die letzten 2 Decennien statistisch zu erfassen, obzwar gerade die 70er Jahre vorigen Jahrhunderts als die Periode des plötzlich einsetzenden industriellen Fortschrittes für uns von größtem Interesse wären. Es waren von je 1000 Berufstätigen in den Hauptberufsgruppen:

		1880	1890	1900
Land- und Forstwirtschaft	{ Selbständige	344	240?!	266
	{ Arbeiter und Tagelöhner	656	760	734
Industrie, Ge- werbe, Handel	{ Selbständige	492	359	231
	{ Arbeiter und Tagelöhner	508	641	769

Aus diesen Ziffern — so viele Einwendungen man von zähltechnischen Gesichtspunkten gegen sie zu machen hätte, geht ein Zug unseres gesamten Wirtschaftslebens mit Deutlichkeit hervor:

Die Stärkung des arbeitenden Elements unter gleichzeitiger Schwächung der Selbständigen, kurz die Verstärkung der wirtschaftlichen Abhängigkeit in Grundbesitz, Industrie, Handel und Verkehr.

Im Zeichen des Großbetriebes werden zufolge erhöhter Tüchtigkeit, größerer Intelligenz, besserer Wirtschaftsmittel, fortschrittlicherer Technik, all die kleinen selbständigen Existenzen vernichtet, expropriert und in die Arme des Großkapitals getrieben, sei es als Arbeiter oder als Hausindustrielle in abhängiger Stellung.

Die Verbrechenurteilungen in den obigen Zählungsperioden ergaben:

Von 100 wegen Verbrechens Verurteilten waren im Durchschnitte der Jahre

	Landwirtschaft	1881/85	1886/90	1891/95	1899
I.	Grundbesitzer und Pächter	11,06	10,11	10,4	4,8
	Landwirtsch. Arbeiter, Tagelöhner und Gesinde	32,9	32,5	31,1	
	Landwirtsch. Arbeiter				12
II.	Gewerbe u. Handel				
	Selbständige Unternehmer	5,5	4,7	4,9	5,1
	Arbeiter, Tagelöhner	21,9	23,6	31,8	
	Arbeiter				29,4
	Tagelöhner				25,2
	Dienstboten				4,8

Von 10000 Berufstätigen wurden verurteilt wegen Verbrechens:

		1880	1890	1899/1900
I.	Land- und Forstwirtschaft. Selbständige			
	Landwirtsch. Arbeiter, Tagelöhner und Gesinde	11,9	15,7	18,5
	Landwirtschaftl. Arbeiter	23,4 ?	13,6	
II.	Gewerbe, Industrie, Handel. Selbständige			7,8
	Lohnarbeiter u. Tagelöhner	16,2	14,3	17,8
	Lohnarbeiter	35,5	27	
	Dienstboten			35,4
	Tagelöhner			33,9
				77,8

Die Selbständigen der Industrie zeigen meist eine stärkere Kriminalität als die kleinen Landwirte. Beide jedoch zeigen eine Zunahme, die man nicht mit Unrecht auf die Proletarisierung „des kleinen Mannes“ in Handwerk und Landwirtschaft zurückführen wird. Die höchsten Ziffern der Kriminalität unter der arbeitenden Klasse weisen die Tagelöhner aus, deren Existenz nahezu täglichen Wechselfällen ausgesetzt ist. Ihnen folgen die industriellen Arbeiter. Höherer Lohn und bessere Lebenshaltung kämpfen in dieser Gruppe mit einer meist von Konjunkturen beeinflussen geringen Arbeitssicherheit. Dem landwirtschaftlichen Arbeiter haftet eine gewisse Stetigkeit der Existenz an. Dieses Moment und der Umstand, daß gerade die in den produktivsten Jahren befindlichen Elemente und gleichzeitig auch kriminalfähigsten durch Zuwanderung in die Industriestädte abströmen, kann als die Ursache des Rückganges der kriminellen Betätigung und der an sich geringen Verurteilungsziffer der landwirtschaftlichen Arbeiterschaft angesehen werden.

Wird die allgemeine Kriminalitätsziffer in die einzelnen Verbrechen zerlegt, so ergeben sich bezüglich der einzelnen Arbeiterkategorien folgende Zahlen:

Es waren im Jahre 1899 unter 100 Verurteilungen wegen

	Diebstahl	schwere Körperverletzung	Widerstand gegen die Staatsgewalt	Sittlichkeitsverbrechen
Landwirtschaftliche Arbeiter	10,7	18,9	5,9	19,6
Gewerbl. u. industrielle Arbeiter	30,1	21,4	36,0	36,5
Bergarbeiter	0,6	2,5	3,4	0,5
Dienstboten	8,4	1,8	1,2	2,7
Tagelöhner	30,6	21,7	25,4	21,4
	80,4	65,8	71,9	80,4



Die Arbeiterklasse partizipiert sohin bei Diebstahl und Sittlichkeitsverbrechen mit 80,41 Proz., bei Widerstand gegen die behördlichen Organe mit 71,9 Proz., bei schwerer Körperverletzung mit 65,8 Proz. sämtlichen Verurteilungen. Stellen wir noch die zwei Schichten der Selbständigen und Unselbständigen aller Berufskategorien einander gegenüber, vergleichen wir Unternehmertum und jene Personengruppen, die vom Arbeitslohn leben, hinsichtlich ihrer Kriminalität, soweit uns aus der österreichischen Statistik die bezüglichen Daten zur Verfügung stehen, so erhalten wir folgendes Bild:

Von 100 wegen Verbrechens Verurteilten waren in den Quinquennien

	A. Selbständige der Landwirtschaft Industrie, Handel u. Gewerbe	B. Unselbständige, Dienstboten und Tagelöhner aller Kategorien
1862/65	23,1	60,0
1866/70	25,1	63,8
1871/75	23,1	63,1
1876/80	20,6	62,6
1881/85	17,3	64,6
1886/90	16,8	67,1
1891/95	15,2	69,8
1896/99	15,7	75,2

Die Kriminalität der arbeitenden Volksklassen hat zugenommen je mehr die Vergesellschaftung des Produktionsprozesses unter ständiger Zuhilfenahme der Arbeitsteilung sich fortentwickelt hat. Das heutige kriminalistische Bild ist ein wesentlich verändertes als Anno dazumal. Die Landwirtschaft und der Kleinbetrieb sind in den letzten zwei Decennien rapid zurückgegangen, in demselben Maße sind die anderen Berufe gestiegen. Die Volksabgaben der Landwirtschaft verstärken aber nicht die besitzenden Klassen der Städte; es sind meist Elemente, die am Lande weder Besitz noch Erwerb zu erwarten haben und die der Wanderzug in die Städte treibt; Volksmassen mit niedrigerem Lohnniveau und tieferem Kulturniveau<sup>1)</sup>.

Ihr Erwerb ist namentlich dann, wenn die ökonomischen Voraussetzungen aufgehört haben, welche die Massen in Bewegung setzten, schwebend, infolge der Konkurrenz geringfügig, durch Krisen unsicher. So bleibt eine Unzahl von Individuen stetig in suspenso, deklassiert, ohne sichere Aussicht für die Zukunft: „die gefährlichen Existenzen“, jene Klasse, bei der schließlich das Verbrechen selbst zum Gewerbe wird.

Die Statistik bestätigt nur das Lisztsche Wort: „Eines scheint mir sicher: der innige, alle Faktoren überragende Zusammenhang zwischen Kriminalität und Massenarmut“<sup>2)</sup>.

Allerdings differiert die Zahl der in der Statistik als besitzlos bezeichneten Verurteilten noch immer mit den Verurteilten der arbeitenden Klassen.

1) Bücher, Die inneren Wanderungen und das Städtewesen in ihrer entwicklungsgeschichtlichen Bedeutung. Tübingen 1893.

2) Die Reichskriminalstatistik in Bd. 6 d. Zeitschrift f. d. g. Strafrechtswissenschaft.

Nach den statistischen Ausweisen waren von 1000 Verurteilten

im Durchschnitt der Jahre	ohne Vermögen	gehören der Arbeiterklasse an	Differenz
1862/70	790	619,2	170,8
1871/80	884,3	618,5	255,8
1881/90	896,2	658,1	238,1
1891/99	882	724,9	157,1

Die Differenzen zwischen den verurteilten Arbeitern und Vermögenslosen insbesondere in den Jahren 1870/90 beweisen, daß auch unter den Selbständigen im Handwerke und in der Landwirtschaft sich viele völlig Besitzlose befinden: Halbblutproletarier, wie sie Sombart<sup>1)</sup> zutreffend bezeichnet hat, die, trotzdem sie ein Unternehmereinkommen beziehen, doch in die große Masse des Proletariates einzubeziehen sind.

Im letzten Dezennium hat die Differenz zwischen besitzlosen Verbrechern und Verbrechern der arbeitenden Klassen ihren Tiefstand erreicht.

Daraus ist zu entnehmen: Die Zahl der Verurteilten, die ein Unternehmereinkommen beziehen, ist geringer geworden, die Zahl der Verurteilten, die ein Arbeitseinkommen haben, ist gestiegen. Der Halbblutproletarier als Unternehmer beginnt zu verschwinden, und die Kriminalität, in der sich die wirtschaftlichen Strömungen des Zeitalters widerspiegeln, konstatiert diese Erscheinung.

Zu den großen Schäden, welche das Fabrikssystem zeitigte, ist insbesondere auch zu rechnen, daß es viele Elemente, die bisher der Produktion fernstanden, und die in gewissem Sinne ein arbeitsloses Einkommen bezogen, in die produktive Tätigkeit einbezog. Es sind dies die Frauen und Kinder, welche vor der Ära des Kapitalismus im eng geschlossenen Kreise des Hauses ihre Betätigung fanden. Der Eintritt in die gesellschaftliche Berufsarbeit wurde eine Konsequenz der geänderten wirtschaftlichen Verhältnisse. Von dieser Auflösung des Familienlebens wurde nahezu ausschließlich die arbeitende Klasse berührt, denn wo immer die wirtschaftlichen Verhältnisse es gestatteten, hat sich das Bestreben gezeigt, die Frau der Familie zu erhalten, sie ihrem natürlichen Berufe ganz und voll zurückzugeben. Földes<sup>2)</sup> konnte konstatieren, daß das isolierte und alleinstehende Weib leicht dem moralischen Verderben erliegt. Diese Erfahrung bestätigt auch die österreichische Kriminalstatistik: Von 10000 erwerbstätigen Frauen sind 55,5 wegen Verbrechens verurteilt, von 10000 nichterwerbenden Frauen jedoch nur 12,5; also nahezu nur ein Fünftel kriminell.

Das Verhältnis zwischen der Kriminalität der erwerbenden und der nichterwerbenden Frau gleicht ungefähr dem Verhältnis zwischen der der Kriminalität des Arbeiters und der des Unternehmers.

Wenn wir jedoch die Anteilnahme der Frau am Berufsleben und

1) W. Sombart, Der moderne Kapitalismus. Leipzig 1902.

2) Einige Ergebnisse der Kriminalstatistik in Bd. 11 d. Z. f. d. g. Strafrechtswissenschaft.



die Kriminalität durch einen längeren Zeitraum beobachten, so können wir die Wahrnehmung nicht machen, daß die Zunahme weiblicher Berufstätigkeit die Kriminalität erhöhte.

	Auf 1000 Frauen kamen Erwerbstätige	Auf 100 000 Frauen kamen wegen Verbrechens Verurteilte
1869	506	35,9
1880	414	42,6
1890	512	34,3
1900	? <sup>1)</sup>	34,4

Diese Zahlen würden den Beweis liefern, daß die zunehmende Verdrängung der Frau aus dem häuslichen Wirkungskreise im allgemeinen nicht ungünstig gewirkt hat. Die Tendenz unseres modernen Wirtschaftssystems, die Hauswirtschaft aller produktiven Elemente zu entkleiden, und dieselbe zu einer bloßen Konsumtionsgemeinschaft zu machen, hat insofern für die Familienerhaltung günstige Einflüsse gezeitigt, weil durch die Mitarbeit der Frau eine Ergänzung des Arbeitsverdienstes erzielt wurde. Bei den ledigen Arbeiterinnen lassen die geringeren Bedürfnisse, die schwächere Genußsucht (Alkoholismus zählt zu den Seltenheiten) die Möglichkeit zu, bei einem geringeren Lohnniveau eine auskömmliche Existenz zu führen. Vielfach zeigt sich bei der Untersuchung der Berufe, denen die Frau sich zuwendet, daß die Mitwirkung der Weiber zumeist in solchen Berufszweigen erfolgt, welche wie die Textilindustrie, Wirtsgewerbe und häusliche Dienste als Gewerbe mit der gewohnten häuslichen Tätigkeit im Zusammenhang stehen. In diesen Fällen wirkt die häusliche Schutzgewalt günstig und schützt das Weib vor Isoliertheit und der damit verbundenen Folgen.

Schlimmer als auf die Kriminalität des Weibes selbst hat die Auflösung des Familienlebens auf die Kinder und jugendlichen Personen gewirkt, für welche die Familie die natürliche Schutzinstitution bilden soll.

Die traurige Lage des Arbeiters treibt Vater und Mutter dazu, tagsüber außerhalb des Hauses Arbeit zu suchen, so daß die Kinder sich selbst überlassen bleiben. Kein Wunder, wenn bei Mangel jeglicher Fürsorge ihre Fähigkeiten nicht erweckt, und sie nicht befähigt werden, ihre Arbeitskraft in entsprechender Weise zu betätigen. Naturgemäß geraten sie auf Abwege oder sie verwahrlosen völlig. Wenn dies schon bei moralischen Eltern der Fall ist, um wie viel mehr entwickeln sich auf günstigem kriminellen Nährboden die Keime des Verbrechens, wenn der Vater arbeitsscheu ist, Gewohnheitstrinker, von Gefängnis zu Gefängnis geschleppt wird, und die Mutter ermattet von harter Arbeit auf das Siechbett sinkt!

Für die Kriminalität der arbeitenden Klassen liegt die Gefahr weniger darin, daß dem weiblichen Geschlechte der Zugang zu jedem Erwerbe, der Wettbewerb mit den Männern eröffnet wird, als vielmehr darin, daß das Weib dem Hause entzogen wird, wodurch die Jugend physisch und psychisch degeneriert und frühzeitig auf die Verbrecherrailbahn gedrängt wird.

1) Resultat bisher noch ausständig, da die Ergebnisse der neuen Reichsstatistik nach der Volkszählung von 1900 noch nicht vorliegen.

Das jugendliche Verbrechertum<sup>1)</sup> steigt beständig:

	Mittlere absolute Durchschnittsziffer der Jugendlichen in den Quinquennien	Auf 1000 Verbrecher kommen Jugendliche
1862/65	<b>3037,5</b>	<b>162,7</b>
1866/70	3489,6	143,8
1871/75	4410,4	161,6
1876/80	5357,6	169,6
1881/85	5872,2	186,4
1886/90	5500,8	198,8
1891/95	6008,6	206,8
1896/99	<b>6663,3</b>	<b>210,7</b>

Das Anwachsen jugendlichen Verbrechertums seit den 70er Jahren — also seit jenem Zeitpunkte, in welchem die industrielle Entwicklung Oesterreichs ein rascheres Tempo einzuschlagen beginnt — läßt sich sohin konstatieren, und zwar nicht nur der absoluten Ziffer nach, sondern auch im Verhältnis zur Totalziffer.

Eine Ursache: Die Auflösung der Familienbände und die Verwahrlosung der Erziehung bei den Kindern der arbeitenden Klassen wurde bereits angeführt. Als weiteren Grund für diese „unerfreuliche Erscheinung“ führt die offizielle Statistik an, daß die Existenz der Bevölkerung härter geworden und daß die Jugend mit eingreifen muß in den Kampf ums Dasein, d. h. das proletarische Kind ist frühzeitig gezwungen, seinen Unterhalt durch seiner Hände Arbeit zu verdienen, gleichgültig, ob es gesund oder krank, genügend kräftig oder schwächlich, vorgebildet oder unqualifiziert ist.

Es ist nun eine Tatsache, daß die Bevölkerungsschichten in dem Maße, als sie an dem Erwerbsleben teilnehmen, sich auch an der Kriminalität beteiligen. Die Kriminalfähigkeit beginnt mit dem Eintritt in das erwerbsfähige Alter.

Beweis dessen folgende Zahlen:

Von 1000 Verbrechern männl. Geschlechtes standen		Von 1000 berufstätigen Ortsanwesenden männlichen Geschl. standen <sup>2)</sup>		
im Alter von		im Alter von	Selbständige	Tagelöhner + Arbeiter
14—20 Jahren	196	11—20 Jahren	23	<b>212</b>
20—30 „	393	20—30 „	111	<b>725</b>
30—40 „	212	30—40 „	207	383
40—50 „	110	40—50 „	219	313
50—60 „	53	50—60 „	191	216
Von 1000 Verbrechern weiblichen Geschlechtes sind		Von 1000 berufstätigen Ortsanwesenden weiblichen Geschlechtes sind		
im Alter von		im Alter von	Selbständige	Arbeiter + Tagelöhner
14—20 Jahren	206	11—20 Jahren	130	400
20—30 „	322	20—30 „	186	<b>440</b>
30—40 „	208	30—40 „	183	<b>362</b>
40—50 „	140	40—50 „	205	346
50—60 „	79	50—60 „	175	271

Es sind sohin die produktivsten Lebensalter 20—30, 30—40, in denen wir insbesondere die Gruppe der Arbeiter und Tagelöhner un-

1) Nach österreichischem Gesetz sind als Jugendliche anzusehen Personen im Alter von 14—20 Jahren.

2) Vergl. Herz, Die Kriminalität und die verschiedenen Altersklassen in Oesterreich. Oesterr. Richterzeitung, Jahrg. I, No. 12, 1904.



gewöhnlich stark besetzt sehen, auch jene Lebensalter, welche die meisten Verbrecher stellen. Die Ursachen sind klar: in diesem Alter erreichen die Lebensbedürfnisse ihren Höhepunkt, aber die Mittel zur Befriedigung sind nicht immer vorhanden. Die Diskrepanz zwischen Einkommen (wohl meist Arbeitseinkommen) und Verbrauch ist eine der wichtigsten Quellen des Verbrechens.

Je frühzeitiger das Erwerbsleben beginnt und je später es aufhört, desto früher beginnt, bezw. endigt der Hang und die Begehung der Verbrechen.

Das weibliche Geschlecht zeigt in der ersten Altersklasse 14—20 eine stärkere Kriminalität, es zeigt aber auch unter den Arbeitern und Tagelöhnern im Alter zwischen 11—20 nahezu die doppelte Ziffer wie das männliche Geschlecht.

Der Mangel einer amtlichen Statistik über die Beschäftigung der jugendlichen Hilfsarbeiter und Kinder in den Erwerbszweigen in den einzelnen Jahren verhindert uns sichere Schlüsse zu ziehen, inwiefern der steigende Anteil der Jugendlichen an der Kriminalität mit den Erwerbsverhältnissen dieser Personen im Zusammenhange steht.

In den industriellen Betrieben stehen die jugendlichen Hilfsarbeiter und Kinder unter strengen Schutzgesetzen, ihre Lage erscheint wenigstens einigermaßen gesichert. Nach den Berichten der k. k. Gewerbeinspektion für die Jahre 1883—1902 ergibt sich sogar ein Rückgang der Kinderarbeit in den Fabriken

Jahr	Anzahl der inspizierten Betriebe	Arbeiterzahl überhaupt	Davon Kinder
1884	2 564	227 930	1307
1885	2 661	225 863	1072
1886	3 513	273 809	455
1887	4 190	260 064	601
1888	4 068	265 393	414
1889	4 366	259 668	365
1890	5 892	342 816	439
1891	6 184	316 834	450
1892	7 700	369 540	304
1893	7 995	336 705	202
1894	9 666	445 855	213
1895	10 002	470 327	228
1896	10 911	508 886	225
1897	11 651	518 341	538
1898	11 027	561 941	801
1899	11 361	628 533	580
1900	15 335	702 885	606
1901	17 140	713 563	670
1902	16 681	773 356	642

Von je 1000 Arbeitern in den inspizierten Betrieben waren 1884 5,7, 1902 jedoch nur 0,8 Kinder<sup>1)</sup>. Mit diesen Daten übereinstimmend, hat eine Untersuchung über die gewerbliche und landwirtschaftliche

1) Herz, Der gegenwärtige Stand und die Wirksamkeit der Arbeiterschutzgesetzgebung in Oesterreich. Leipzig u. Wien 1898. Bericht der k. k. Gewerbeinspektoren für das Jahr 1902. Wien 1903.

Verwendung von Schulkindern<sup>1)</sup> mit ziemlicher Verlässlichkeit ergeben, daß die fabriksmäßige Beschäftigung der Schulkinder in Oesterreich bei weitem nicht in solchem Umfange vorherrscht wie in Deutschland. Am häufigsten erscheint in Oesterreich als gewerbliche Betätigung: Arbeiten im Gast- und Schankgewerbe, Reinigung von Wirtschaftsräumen, Austragen von Zeitungen, Büchern, Schriften, Wäsche, Kohle, Semmeln etc.

In der Hausindustrie helfen Kinder in der Näherei, Weberei, Spitzenklöppelei, Industrie der Steine und Erden etc., schließlich im Klein-gewerbe, wo ihre Verwendung mit dem ständigen Niedergange dieses Berufszweiges und daher die Nötigung zur Ausbeutung billiger und billigster Arbeitskräfte<sup>2)</sup> an der Tagesordnung ist.

Doppelt so groß als die Zahl der gewerblich beschäftigten Kinder ist die Zahl der in der Landwirtschaft Verwendeten: 51 781 : 103 010!

Der Mangel an landwirtschaftlichen Arbeitern, die Lücken, die durch die Wanderbewegung entstehen, werden durch Kinder ausgefüllt, zumal die schlechte Lage der bäuerlichen Bevölkerung die Bezahlung der erwachsenen Arbeitskraft nicht mehr erschwingen kann. Nach den Erhebungen der k. k. statistischen Zentralkommission wäre die Zahl der in Oesterreich landwirtschaftlich oder anderweitig verwendeten Schulkinder 154 791 bzw. 4,8 Proz. sämtlicher Schulkinder. Diese Ziffern sind offenbar zu niedrig gegriffen. Nach den Erhebungen, welche der Zentralverein der Wiener Lehrer in einigen Ländern pflegen ließ, ergab sich, daß 25,7 Proz. aller Schulkinder erwerbstätig waren<sup>3)</sup>.

Uebereinstimmend konstatieren alle Berichte, daß den Kindern Arbeiten zugemutet werden, die weit ihre Kräfte übersteigen<sup>4)</sup>.

Die übermäßige Arbeit erzeugt als Reaktion den Müßiggang; sie erzeugt die Gefühle des Hasses und antisoziale Neigungen. Das frühzeitig an die Arbeit gekettete Kind des Arbeiters verbraucht frühzeitig seine Arbeitskraft. In den Jahren, in denen ein Kind der besitzenden Klasse in der Blüte seines Lebens steht, ist das Proletarierkind müde, welk und abgebraucht, physisch wie moralisch imbezill. Ein Zufall, wenn es dem Zuchthause entgeht. Als die Rechtsordnung daran ging, den Schutz jugendlicher Arbeitskräfte zu kodifizieren, hat sie der Tausenden und Abertausenden nicht gedacht, die in den ökonomisch niedergehenden Wirtschaftszweigen: im Handwerk, im kleinen Grundbesitz und in der Heimarbeit ausgebeutet werden<sup>5)</sup>.

Aus den desolaten Arbeits- und materiellen Verhältnissen dieser Berufsgruppen wächst das frühzeitige Laster und das jugendliche Verbrechen empor und steigert sich in dem Maße, als der Fortschritt der Zeiten die Erwerbsmöglichkeiten des kleinen Unternehmers ver-

1) Wiener statistische Monatsschrift, 1903, Mai-Juni-Heft.

2) W. Sombart, Der moderne Kapitalismus. Leipzig 1902.

3) Kraus, Kinderarbeit und gewerblicher Kinderschutz. Wien 1904.

4) v. Liszt, Die Kriminalität der Jugendlichen. Vortrag in der rheinisch-westfälischen Gefängnisgesellschaft, 1900.

5) Bericht der k. k. Gewerbeinspektoren über die Heimarbeit in Oesterreich, Wien 1900—1902.



ringert. Ueberblicken wir in kurzem das Resultat der bisherigen Untersuchung, so sehen wir:

Die Berufsbewegung zeigt eine sich immer vergrößernde Volksabgabe der Landwirtschaft an Handel, Gewerbe, Industrie und Verkehr, dem entsprechend zeigen diese Berufszweige auch eine größere Anzahl von Verurteilungen wegen Verbrechens. Innerhalb der Berufe wird die Zahl derer, die ein Unternehmereinkommen beziehen, ständig geringer, dagegen wächst die Zahl derer, die ein Arbeitseinkommen beziehen. In gleichem Verhältnis sehen wir das Anschwellen der Kriminalität unter den arbeitenden Klassen, die nahezu 75—80 Proz. sämtlicher Verbrechen begehen. Die erhöhte Produktivität, das allseitige Streben nach Verbilligung der Produktionskosten zwingt Weib und Kind zur Arbeit in allen Zweigen menschlicher Tätigkeit. Die erhöhte Erwerbstätigkeit des weiblichen Geschlechts wirkt nicht ungünstig auf die Kriminalität der Frau, führt aber zur Auflösung der Familie. In diesem letzteren Umstände, sowie durch ein frühzeitiges Eintreten der Kinder und jugendlichen Personen in den Kampf ums Dasein, liegen die letzten Ursachen der zunehmenden Verwahrlosung der Kinder der Arbeiterschaft und die massenhafte Beteiligung der jugendlichen Hilfspersonen und -arbeiter am Verbrechen.

## II.

In der bisherigen Darstellung wurde die zeitliche Bewegung der Kriminalität der arbeitenden Klassen nur wenig berücksichtigt. Lange Zeit hat man die Schwankungen der Kriminalität als zufällige Ereignisse angesehen, die sich in einem längeren Zeitraum ausgleichen. Das massenhafte Material, welches jedoch die neuere Kriminalstatistik zutage gefördert hat, läßt die absolute Budgetierung als unhaltbar erscheinen. Das Bild, welches uns die österreichische Kriminalstatistik in Bezug auf die Bewegung der Verbrechen darbietet, stimmt im allgemeinen mit dem der Statistik aller großen Kulturstaaten überein.

Die schweren Verbrechen gegen das Leben, gegen die Person und gegen das Eigentum nehmen ab. Im gegenseitigen Verhältnisse dieser die Gesamtkriminalitätsziffer beherrschenden Delikte zeigt sich eine allmähliche Abnahme der Eigentumsverbrechen und eine Zunahme der Angriffe gegen die Person.

Aus der früheren Darstellung konnten wir entnehmen, daß bei Eigentumsangriffen nahezu 80 Proz., bei Angriffen gegen die Person oder Staat 70 Proz. der Verbrecher den arbeitenden Klassen angehören.

Wenn wir wirtschaftliche Ereignisse als dynamische Momente der Kriminalitätsbewegung ansehen, so werden nicht mit Unrecht Eigentumsverbrechen, soweit sie sich als Eingriffe in eine fremde Einzelwirtschaft oder in die Gesamtwirtschaft sozialer Gruppen (Staat etc.)

behufs Bedürfnisbefriedigung darstellen, auf die Schwierigkeiten zurückführen sein, welche sich den besitzlosen Klassen bieten, ihre Bedürfnisse in sozialen Bahnen zu befriedigen (Notlage, Nahrungerschwörung).

Nach Mayr<sup>1)</sup> kann die Nahrungerschwörung eine objektive sein, wenn die Nahrungsmittel im Preise steigen und auf diese Weise das Einkommen der Einzelwirtschaft vermindern; eine subjektive, wenn den Beteiligten die Beschaffung der Nahrungsmittel, ohne daß diese teurer werden, durch Minderung des Einkommens (Lohnes, Rente, Kapitalgewinn) schwerer wird. Die objektive Nahrungerschwörung wird von den greifbarsten Folgen begleitet sein, weil sie zumeist bei Wirtschaften eintritt, deren Einkommen, wie z. B. das Arbeitseinkommen, den Notbedarf mäßig oder gar nicht übersteigt. Solche objektive Nahrungerschwörungen sind Mißernten und Steigerung der Lebensmittelpreise. Subjektive Nahrungerschwörung liegt vor bei Minderung des Arbeitslohnes; sie erreicht ihren Höhepunkt, wenn zeitweise, sei es verschuldet oder unverschuldet, völlige Arbeitslosigkeit eintritt und der Arbeiter überhaupt kein Einkommen zur Fristung seiner Existenz mehr bezieht (Krisen, Streike).

Wenden wir uns zunächst der objektiven Nahrungerschwörung zu.

Die Preise der Verzehrgenstände sind für die reale Größe des Einkommens, d. h. für das Maß der dadurch gewährten Bedürfnisbefriedigung, entscheidend. Diejenigen Klassen, deren Einkommen den Grad der Dürftigkeit überschreitet, werden durch die Verteuerung der Lebensmittel kaum tangiert.

Die große Masse der arbeitenden Bevölkerung, die auch in günstigen Zeiten nur so viel verdient, um sich gegen Kälte und Hunger schützen zu können, spürt jede Verteuerung der Lebensverhältnisse um so empfindlicher, je mehr der Arbeiter und seine Angehörigen sich dem Existenzminimum nähern. Schon Engel<sup>2)</sup> hat auf induktivem Wege den Satz aufgestellt: „Je ärmer eine Familie ist, ein desto größerer Anteil von den Gesamtausgaben muß zur Beschaffung von Nahrung aufgewendet werden.“

Daraus ist zu schließen, daß die arbeitenden Klassen, d. h. die Klassen des sinkenden Einkommens, eine hohe oder verhältnismäßig hohe Quote für pflanzliche Nahrungsmittel vorausgaben<sup>3)</sup>. In Kreisen der arbeitenden Bevölkerung Oesterreichs und Deutschlands ist der Mehl- und Brotverbrauch ziemlich hoch.

Je nach dem Einkommen schwankt derselbe zwischen 37,3 Proz. bis 48,8 Proz. der Gesamtausgaben für Nahrungsmittel<sup>4)</sup>. Der Kartoffelverbrauch stellt sich bei dem Arbeiter auf 4—9 Proz. Bei den Heimarbeitern, Tagelöhnern etc. sinkt der Brotkonsum bis auf 25,8 Proz. der

1) Gesetzmäßigkeit im Gesellschaftsleben. München 1877.

2) Die vorherrschenden Gewerbszweige in den Gerichtsämtern mit Beziehung auf die Produktions- und Konsumtionsverhältnisse des Königreichs Sachsen, 1887.

3) Bauer, St., Konsumtionsbudget der Haushaltungen Handwb. der Staatswissenschaften.

4) May, Wie der Arbeiter lebt. Berlin 1897.



Ausgaben für Nahrungsmittel, während der Kartoffelkonsum sich bis auf 15,5, ja 18,5 Proz. erhöht. Nicht nur, daß eine Mißernte und Teuerung die Lebensverhältnisse des arbeitenden Volkes erschwert, auch die Arbeitsverhältnisse eines Staates wie Oesterreich, dessen Kapitalbildung noch keineswegs so weit gediehen ist, um das Reich völlig über die Schattenseiten des Agrikulturstaaes hinwegzuheben, leiden unter derartigen Nahrungserschwerungen. Eine Mißernte in Oesterreich ist gleichbedeutend mit fortdauernder chronischer Erkrankung der Volkswirtschaft; die reiche Ernte aber stellt die geschwächten Erwerbsverhältnisse durch Anregung der gesamten Produktion wieder her<sup>1)</sup>.

Daß diese Schwankungen nicht augenblicklich die Existenzverhältnisse des arbeitenden Volkes verändern, ist klar<sup>2)</sup>; auch folgt ihnen nicht immer die Kriminalität wie das Quecksilber den Schwankungen der Temperatur.

Allein im Laufe eines längeren Zeitraumes zeigen sich die Wirkungen eines länger andauernden Notstandes, sowie die Folgen der Produktionsstockung auch in der Kriminalitätsziffer.

Der Einfluß der Nahrungserschwerung auf die Verbrechen gegen das Vermögen ist ziemlich einleuchtend.

Nahrungserschwerung bedingt die Vergrößerung der Notlage: die Minderung des Lohneinkommens, der Arbeitsgelegenheit, der für die Wohltätigkeit ausgegebenen Beträge. Damit ist an sich eine Vergrößerung der Gefahr der Verbrechenbegehung seitens der arbeitenden und besitzlosen Klassen gegeben.

Berg<sup>3)</sup> bemerkt richtig: „Der notleidende Proletarier verkennt in seiner deprimierten Lage oft den verbrecherischen Charakter seiner Tat und erblickt in dem Eingriff in fremdes Eigentum einen Notwehrakt gegen die ihn vernachlässigende oder ausbeutende Gesellschaft.“

Vergleichen wir nun den Gang der Lebensmittelpreise — indem wir uns zu diesem Zwecke einen Hektoliter, bestehend aus den drei Hauptnahrungsmitteln des Volkes: Weizen, Roggen und Kartoffeln, als Vergleichungsmaßstab feststellen — mit der Vermögenskriminalität (Diebstahl, Betrug, Veruntreuung, Raub und Sachbeschädigung), wobei wir es uns versagen müssen, lediglich die kriminellen Arbeiter auszuscheiden, nachdem die österreichische Statistik erst in den letzten Jahren bei den einzelnen Verbrechen die Berufsstände auslöst<sup>4)</sup>, so zeigt sich uns folgendes Bild:

1) Herz, Die Heimarbeit und der Notstand der Heimarbeiter in der mährischen Textilindustrie. Brünn 1904.

2) Lippe, Getreidepreise und Zölle. Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung, Bd. 8, 1896. — Matlekovitz, Die Zollpolitik der österreichischen Monarchie und des Deutschen Reiches, 1891.

3) Getreidepreise und Kriminalität in Deutschland. Berlin 1902; vgl. auch Meyer, Die Verbrechen in ihrem Zusammenhang mit wirtschaftlichen und sozialen Verhältnissen im Kanton Zürich. Jena 1895.

4) Der Fehler ist nicht allzugroß, werden doch mehr als 80 Proz. der Vermögensverbrechen von Arbeitern und 90 Proz. von den besitzlosen Klassen begangen!

	Durchschnittspreis eines kombinierten hl Lebensmittel im Quinquennium in Kronen	Auf 100 000 Bewohner kommen wegen Vermögensverbrechen Verurteilte im Jahresmittel	Auf 100 000 Bewohner kommen wegen Diebstahls Verurteilte im Jahresmittel
1862/65	10,11 <sup>1)</sup>	72,62 <sup>2)</sup>	60,0
1866/70	11,83	89,3	74,2
1871/75	13,75	93,5	76,5
1876/80	13,23	105,0	84,1
1881/85	11,93	98,6	79,3
1886/90	9,81	79,7	62,6
1891/95	10,01	78,8	58,8
1896/99	11,25	79,0	57,2

	Durchschnittspreis eines kombinierten hl Lebensmittel im Jahresmittel in Kronen	Auf 100 000 Bewohner kommen im Jahresmittel Verurteilte wegen Uebertretung des Diebstahls <sup>3)</sup>
1876/80	12,82	539,9
1881/85	12,58	553,9
1886/90	9,89	492,1
1891/95	10,30	445,4
1896/99	10,70	444,7

Aus beiden Tabellen ergibt sich der Zusammenhang der Vermögensdelikte mit den Getreidepreisen in den beobachteten Perioden.

Die hohen Getreidepreise der Teuerungsjahre 1871/75, 1876/80 und 1881/85 zeigen sowohl, was Verbrechen als auch, was Uebertretungen anlangt, die höchste Deliktsfrequenz.

In den folgenden Dezennien sinkt der Getreidepreis und damit auch die Preise der übrigen Lebensmittel rapid; gleichzeitig erreichen die Diebstähle auch ihren Tiefstand. 1896/99 steigen die Getreidepreise, aber die Diebstahlsziffern folgen ihnen nicht mehr wie früher. Es scheint, daß die Wirkungen der Mißernten und die in ihrem Gefolge stehenden Einflüsse auf Geburten, Ehe, Sterbefälle und Verbrechen nicht mehr so intensive sind <sup>4)</sup>. Der großartig organisierte Handel mit Brotfrüchten hat zwischen den fruchtbaren Produktionsgebieten des Ostens und Westens und den dicht bevölkerten Industriestaaten unseres Erdteils einen ständigen Kontakt hergestellt, durch den die Mißernten, nicht mehr jene Bedeutung haben wie früher und die Störungen im Wirtschaftsleben zumeist nur transitorischer Natur sind.

1) Stat. Tabellen zur Währungsfrage, herausgegeben v. k. k. Finanzministerium. Wien 1892 u. 1904.

2) Die Ergebnisse der Strafrechtspflege. Wien 1882/1899, allgem. österreichische Statistik.

3) Mit Rücksicht auf die Strafprozeßordnung, welche erst seit 1874 in Wirksamkeit ist, können die Uebertretungen erst vom Jahre 1876 berücksichtigt werden, da sie früher den politischen Behörden zugewiesen waren und eine diesbezügliche Statistik fehlt.

4) Vgl. Weisz, Ueber einige wirtschaftliche und moralische Folgen hoher Getreidepreise, Jahrb. f. Nat. u. Stat., N. F. Bd. 3, 1881. — Fuld, Der Einfluß der Lebensmittelpreise auf die Bewegung strafbarer Handlungen. Mainz 1882. — Starke Verbrechen und Verbrecher in Preußen. Berlin 1884.



Im allgemeinen aber zeigt die Beobachtung — nicht nur in Oesterreich, sondern auch in den industriell weit entwickelteren Nachbarstaaten<sup>1)</sup> —, daß hohe Lebensmittelpreise die Kriminalität gegen das Vermögen ungünstig, niedrige diese Kriminalität günstig beeinflussen. Da aber die Träger der Vermögenskriminalität ausschließlich die Besitzlosen (90 Proz.) und unter ihnen wieder (80 Proz.) die arbeitenden Volksklassen sind, so läßt sich wohl kaum beweifeln, daß die durch die Nahrungerschwerung erhöhte Notlage der arbeitenden Klassen jenen Verbrecherüberschuß in ungünstigen Jahren erzeugt.

Auch die Frage, ob die Lebensmittelpreise mit den Delikten gegen die Person, Staat, öffentliche Ordnung etc. im Zusammenhange stehen, ist oft behandelt worden<sup>2)</sup>. Mayr schon versuchte nachzuweisen, daß die Kurve, welche die Bewegung der Verbrechen und Vergehen gegen die Person darstellt, das entgegengesetzte Verhalten wie jene der Eigentumsdelikte aufweist. Jedem Sinken der Getreidepreise entspreche eine Zunahme der Angriffe gegen die Person und jeder Preissteigerung folge eine Abnahme dieser Angriffe. Valentini<sup>3)</sup> verdichtet diese Ansicht zu einer sogenannten „Frivolitätstheorie“: Dem steigenden Wohlstand folgt häufig der Uebermut, der sich in Beleidigung und Verletzungen der Nebenmenschen äußert.

Die österreichische Statistik bestätigt die angedeutete Steigerung der Delikte:

	Preis eines kombinierten hl Lebensmittel im Jahresdurch- schnitt in Kronen	Auf 100 000 Be- wohner kommen Ver- brechen und Ueber- tretungen der Körper- verletzung	Auf 100 000 Be- wohner kommen Verbrechen gegen den Staat	Auf 100 000 Be- wohner kommen Uebertretungen der Wachebelei- digung
1862/65	10,11	9,8	3,31	
1866/70	11,83	15,9	6,74	
1871/75	13,75	18,3	8,33	
1876/80	13,23	237,8 19,8	8,40	62,6 <sup>4)</sup>
1881/85	11,93	278,8 19,8	8,96	65,7
1886/90	9,81	291,3 20,3	8,75	75,1
1891/95	10,01	289 19,0	10,2	87,2
1896/99	11,25	318 20,0	13,4	75,6

Als Gegner der Frivolitätstheorie hat in neuester Zeit Berg an der Hand der deutschen Reichsstatistik darzutun versucht, daß die Bewegung der Verbrechen gegen die Person oder gegen den Staat derjenigen der Getreidepreise weder konform, noch ausgesprochen konträr ist; vielmehr gehen diese Delikte einen Weg, dessen Richtung oder dessen einzelne Krümmungen auf ein bestimmtes Verhältnis zur Route, welche die Getreidepreise nehmen, nicht hindeutet. Als einen der Hauptfaktoren sieht Berg den gesteigerten Verkehr an, der unzählige neue Reibungsflächen, insbesondere unter den

1) Conrad, Ueber den Einfluß der Ernteausfälle auf die Getreidepreise während der Jahre 1846—1875. Conrads Jahrbücher, 2. Bd., Heft 2. Neumann, Die Ernte und der Wohlstand in Oesterreich-Ungarn, Berlin 1879.

2) Vergl. bes. Meyer über den Kanton Zürich.

3) v. Valentini, Das Verbrechen im preußischen Staate, 1868.

4) Die Ergebnisse der Strafrechtspflege in Oesterreich, a. a. O.

auf engen Raum konzentrierten Arbeitermassen schafft<sup>1)</sup>. Die Anschauungen Bergs sind nicht von der Hand zu weisen. Aber man darf nicht vergessen, daß es sich bei den Delikten gegen die Person und den Staat nicht um so einfache Kausalverhältnisse handelt wie bei den wirtschaftlichen Delikten, deren Entstehung unmittelbar aus der Gunst oder Ungunst der wirtschaftlichen Verhältnisse mit Notwendigkeit sich ergibt. Der Mensch, der im sozialen Leben seine Bedürfnisse nicht befriedigen kann, stürzt unter dem Drucke eines gewissen Zwanges in die Vermögenskriminalität. Keineswegs aber bestehen so unbedingte und zwingende Nötigungen zur Verletzung fremder Personen, zum Handanlegen an Behörden und staatliche Organe. Beim Zustandekommen der Verbrechen gegen die Person entscheidet und wirkt in erhöhtem Maße der individuelle Faktor mit. Die periodischen Schwankungen dieser Verbrechen sind unbedingt auf gewisse Veränderungen der physischen Faktoren zurückzuführen, die ihrerseits wieder als Rückschlag wirtschaftlicher Zustände anzusehen sind. Die wirtschaftlichen Faktoren beeinflussen daher im Gegensatze zur Vermögenskriminalität die Delikte gegen die Person indirekt. Es unterliegt kaum einem Zweifel, daß die große Entwicklung der Industrie, die Vereinigung von Menschen auf verschiedenem Kulturniveau, die Wanderbewegung, die Konzentration von kräftigen Männern in Fabriken und Werkstätten die kriminelle Reizbarkeit für diese Verbrechen erhöhte. Dazu kommt noch die größere Freiheit in der Verwendung der Löhne; der Geldlohn und die sinkenden Getreidepreise.

Der Wohlstand der arbeitenden Klassen ist durch die billigeren Lebensmittel in gewissem Sinne gestiegen; ein größerer Teil des Einkommens wurde frei und so kam es, daß die unteren Klassen über den notwendigen Lebensbedarf hinaus einen Teil ihres Lohnes für bessere Nahrung, leider aber zumeist für alkoholische Getränke verwenden konnten und noch verwenden können. Niedriges Kulturniveau, Wanderbewegung und Anhäufung von Menschen in Industriezentren, kriminelle Reizbarkeit, billige Lebensmittel und Alkoholismus sind die Komponenten, deren endliches Resultat eine Steigerung der sog. Leidenschaftsdelikte bei den unteren Klassen ergibt. Von all diesen Faktoren ist es jedoch der Alkoholismus, der schließlich die schlechten Instinkte des Menschen zur Auslösung bringt. Löffler<sup>2)</sup> hat auf Grund aktenmäßiger Studien nachgewiesen, daß 55 Proz. der Majestätsbeleidigungen, 50 Proz. der Gotteslästerungen, 77 Proz. der Gewalttätigkeiten gegen die Sicherheitsbehörden, 54 Proz. der schweren Körperverletzung, sohin nahezu 60 Proz. der Leidenschaftsdelikte von Betrunkenen begangen werden. Eigene Erhebungen des Verfassers bei dem Landesgerichte in Brünn ergaben den etwas günstigeren Prozentsatz von 49—52 Proz. Wenn man die Wochentagsfrequenz der Delikte vergleicht, so wurden in Brünn, also in einer spezifischen Arbeiterstadt, Sonntag 68, Montag 37,

1) Ähnlich auch Müller, Untersuchungen über die Bewegung der Kriminalität in ihrem Zusammenhang mit wirtschaftlichen Verhältnissen, Inauguraldissertation, Halle 1899.

2) Bericht über den 8. internationalen Kongreß gegen Alkoholismus. Leipzig und Wien 1902.



Dienstag 13, Mittwoch 14, Donnerstag 28, Freitag 26, Samstag 44 Anzeigen wegen Rohheitsverbrechen eingebracht. Die Erklärung für diese Erscheinung ist nicht schwer zu finden. Am Sonnabende, dem Lohn- tage, sind die wirtschaftlichen Verhältnisse des Arbeiters am günstigsten. Es wird daher stets ein Teil des in der Woche mühsam verdienten Lohnes vertrunken. Sonntags bleibt dem Arbeiter, dessen Heim nur selten genügende Anziehungskraft besitzt, kein anderer Zufluchtsort, zumal bei schlechtem Wetter und Kälte, als das Wirtshaus und am Montag wird vielfach unter der körperlichen und physischen Nach- wirkung der Exzesse „blau“ gemacht, die Arbeit versäumt. Dazu kommt noch, daß an den Sonntagen, wo Musik und Tanzfeste größere beschäf- tigungslose Mengen im engen Raume zusammendrängen, die Gefahr von Kollisionen sich vergrößert (*cherchez la femme!*), besonders wenn reich- licher Alkoholgenuß die fröhliche Stimmung erhöht<sup>1)</sup>. Die oben ange- führten Zahlen werfen ein trübes Licht auf die Forderung der Sonn- tagsruhe. Solange es den Arbeitern nicht möglich ist, ihren Sonntag zweckmäßig zu verwenden, solange Wirtshaus- und Schänkenunwesen in Oesterreich wie in Deutschland ständig zunimmt, ist und bleibt der Sonntag für die Kriminalität ein kritischer Tag erster Ordnung.

Die Produktionsstatistik alkoholischer Getränke, insbesondere des Bieres, welches im Westen, des Branntweins, der im Osten, des Weines, der im Süden der Monarchie Volksgetränk ist, zeigt seit zwei Dezennien eine alljährlich sich steigernde Zunahme<sup>2)</sup>.

	Lebens- mittel- preise komb. hl. im Durch- schnitt des Jahres in Kronen	Bier- produktion pro Kopf in Litern im Jahresmittel	Branntwein- produktion pro Kopf in Litern im Jahresmittel	Von je 100 000 Bewohnern wurden wegen Verbrechen der Körper- beschädigung verurteilt	Von je 100 000 Bewohnern wurden wegen leichter Körperbe- schädigung verurteilt	Zu- sam- men
1876/80	13,23	51	3,16	19,8	218	237,8
1881/86	11,93	53,6	3,37	19,8	259	278,8
1886/90	9,81	54	3,98	20,3	271	291,3
1891/95	10,01	65	5,24	19,0	270	289
1896/99	11,25	74	5,60	20,0	298	318

In dieser Zusammenstellung wurde die Weinerzeugung vernach- lässigt, weil nur ein ganz geringfügiger Teil der Bevölkerung (Dalmatien- Istrien) Wein als Volksgetränk genießt, während Wein sonst als Luxus- konsum gilt. Die Ausfuhr von Bier und Branntwein ist nicht erheblich; meist wird der erzeugte Alkohol im Lande konsumiert.

Der obigen Tabelle entnehmen wir:

Die Quinquennien 1876/80, 1881/85 zeigen höhere Getreidepreise und eine geringere Zahl von Körperverletzungen bei geringerer Alkohol- erzeugung und Konsumtion.

1) Aschaffenburg, Das Verbrechen und seine Bekämpfung. Heidelberg, 1903. Ders. in Bd. 21, Z. f. d. g. Strafrechtswissenschaft.

2) Presl, Der produktive Ausschank alkoholhaltiger Getränke. Oesterr. stat. Monatsschrift, Bd. 22.

Im Quinquennium 1886/90 sinken die Lebensmittelpreise, während die Verletzungsdelikte gegen die früheren Jahre steigen. In den beobachteten letzten vier Jahren steigen die Lebensmittelpreise allerdings nicht bedeutend; der Alkoholkonsum nimmt große Dimensionen an, die Kriminalität erreicht eine ungewöhnliche Höhe. Es zeigt sich auch die Erscheinung, daß die einmal an Alkoholkonsum gewöhnte Bevölkerung schwer wieder davon abläßt, auch wenn die Erhöhung der Lebensmittelpreise die Lebenshaltung erschwert. Die Arbeiterschaft partizipiert an den Verletzungsdelikten mit mehr als 60 Proz. Dies verteilt sich auf die einzelnen Kategorien.

Von 1000 wegen schwerer Körperbeschädigung Verurteilten waren in den Quinquennien:

	Landwirtschaftl. Arbeiter und Tagelöhner	Industrielle u. gewerbliche Arbeiter	Zusammen	Bier- und Branntweinproduktion in Litern pro Kopf	
1881/85	387,8	160,4	547,7	53	3,87
1886,90	404,7	180,0	584,7	54	3,98
1891,95	419,4	194,6	614,0	65	5,24
1896/99	427,5	197,4	645,6	74	5,60

Schon diese wenigen statistischen Daten geben uns eine deutliche Uebersicht, in welcher Weise der Alkoholismus auf die Kriminalität der Arbeiterschaft bei den Verletzungsdelikten zurückwirkt.

Die Zahl der Verurteilten hat sich bei beiden Arbeiterkategorien um ca. 40 pro Tausend vermehrt, während die Bierproduktion pro Kopf um 21 l, die Branntweinproduktion um 2,23 l pro Kopf zugenommen hat. Die landwirtschaftliche Arbeiterschaft knüpft ihre Trinkgelage an bestimmte Festlichkeiten, Hochzeiten, Taufen, Kirchweih etc. An diesen Tagen trinkt alles; es gibt aber auch wenig, die ohne Verletzungen vom Platze kommen.

In den Städten und Industriezentren knüpft sich das Trinken nicht an bestimmte Festzeiten, sondern meist an den Löhnungstag und die demselben unmittelbar folgenden Tage Sonntag, Montag. Die Verletzungsdelikte sind nur selten das Resultat von Massenraufereien; zu meist beschränken sie sich auf eine Reihe von Einzelangriffen<sup>1)</sup>.

Wenn wir noch die geographische Verteilung des Verbrechens der Körperbeschädigung ins Auge fassen, so sehen wir, daß die Länder, in denen Bierproduktion und der Bierkonsum bei der arbeitenden Klasse vorherrscht, die geringste Zahl von Verletzungsdelikten aufweisen. Je stärker dagegen der Branntweingenuß, desto zahlreicher und roher sind die Angriffe gegen das Leben und die Person.

Starke Bierkonsumländer sind Salzburg mit 283 l pro Kopf, Böhmen mit 146 l, Mähren 84 l, Tirol und Voralberg mit 46 l pro Kopf. Die Zahl der Verletzungsdelikte auf 10 000 Einwohner schwankt in diesen Ländern zwischen 11—24 Verurteilungen.

1) Vergl. Aschaffenburg a. a. O.



## Die Branntweinländer

	pro Kopf Liter <sup>1)</sup>	Verletzungsdelikte
Schlesien	8,4	28,0
Kärnten	7,1	30,7
Bukowina	4,6	39
Galizien	4,1	55,9
Die Weinländer		
Küstenland	80	25,5
Dalmatien	100	30,5

Die oben angeführten Ziffern für den Kopf der Bevölkerung enthalten kaum eine volle Würdigung der Schwere des Alkoholismus, die im Branntweingenusse besteht. Sie ließe sich erst durch Spezialuntersuchungen in jenen Klassen finden, in denen der Branntweingenuß das ausschließliche geistige Getränk der Bevölkerung bildet. Im Steinkohlengebiet von Mähr. Ostrau stellte Wlassak<sup>2)</sup> den Branntweinkonsum mit 28 l auf den Kopf der Bevölkerung fest.

Die Mehrzahl der Heimarbeiter fröhnt gleichfalls dem Branntweingenusse. Der Alkohol verdrängt sogar bei dem größten Teil dieser Arbeiterkategorien die Brot- und Kartoffelnahrung und wird schließlich die wichtigste Post im Haushaltsbudget. Die neuesten Forschungen<sup>3)</sup> haben zweifellos festgestellt, daß der Erhöhung des Einkommens der arbeitenden Klassen überall eine noch stärkere Erhöhung der Ausgaben für Alkohol folgt. Das Sinken der Lebensmittelpreise bedeutet eine solche Erhöhung des Einkommens, und man wird daher annehmen müssen, daß die freiwerdenden Einkommensanteile dem Alkoholismus geopfert werden. Es scheint, als ob über dem arbeitenden Volke ein Verhängnis schwebte. Rettet sie ein günstiges Geschick vor Not und damit vor den Vermögensverbrechen, verfallen sie andererseits dem Dämon Alkohol und werden durch ihn zu Verbrechern gegen die Sicherheit der Person und des Staates.

Subjektive Nahrungserschwerungen liegen in der Minderung des Arbeitslohnes. Geringe Arbeitsgelegenheit, ungünstige Konjunktoren führen häufig zur vollständigen Arbeitslosigkeit, zum Verschwinden jeglichen Lohn Einkommens. Nur der praktische Kriminalist vermag die Schwere und die Tragweite der Arbeitslosigkeit zu ermessen. Die Tore der Fabrik sind geschlossen, die Arbeitsbücher zurückgegeben. Hungernd und frierend kehren die Arbeiter in ihre Heimstätten zurück, wo die Familie ihres Ernährers harret. Die wenigen Lohngrroschen reichen kaum zur Zahlung von Schulden. Was bleibt übrig nach langem zwecklosen Suchen als die kriminelle Laufbahn zu betreten, die, wenn sie einmal beschritten wurde, mit magischer Gewalt ihre Opfer immer wieder von neuem anzieht.

Das regellose Streben und Suchen der Arbeitsgelegenheit, wie es gegen-

1) Daum, Branntwein- und Bierproduktion in Oesterreich. Bericht über den VIII. internat. Kongreß gegen den Alkoholismus, Wien 1902.

2) Der Alkoholismus im Gebiete von Mährisch-Ostrau, Wien 1903.

3) Die Belastung des Arbeiterbudgets durch den Alkoholgenuß, von Dr. J. Blocher und Dr. J. Landmann, Basel 1903.

wärtig in Oesterreich in Form der sogenannten Umschau vorherrscht<sup>1)</sup>, hat die verderblichsten Wirkungen. Bei Arbeiterinnen führt die Umschau zu schweren sittlichen Uebelständen; sie ist die Gelegenheitsmacherin der Prostitution, sie macht aus der Arbeiterin eine freie fahrende Habe. Den Arbeiter aber treibt die Umschau wider seinen Willen zum Landstreichertum, zur Vagabundage<sup>2)</sup>.

Am stärksten wird durch die Arbeitslosigkeit die Bevölkerung in den erwerbsfähigen Jahren 18—45 heimgesucht. In diesen Altern erreichen die Lebensbedürfnisse ihren Höhepunkt und heischen gebieterische Mittel zu ihrer Befriedigung. Daher sind die produktivsten Lebensalter gleichzeitig auch jene, welche die größte Zahl von Verbrechern beistellen. Wir besitzen keine Kriminalstatistik, welche die Zahl der Verurteilten erhebt, die durch Arbeitsmangel zum Verbrechen gedrängt wurden. Nur auf indirektem Wege können wir durch Parallelismen, die sich zwischen den persönlichen Verhältnissen der Arbeitslosen und denen der Verbrecher ergeben, Schlüsse auf die Wechselwirkung zwischen Arbeitslosigkeit und Verbrechen ziehen.

Die Altersgliederung der Arbeitslosen stimmt mit der Altersgliederung des Verbrechertums ziemlich überein.

Von 100 Verbrechern standen im Jahre 1899	
im Alter von	Männer
14—20 Jahren	19,6
20—30 „	39,5
30—40 „	21,2
40—50 „	4,0
50—60 „	5,3
über 60 „	2,4

Von 100 Arbeitslosen in Wien <sup>3)</sup> standen	
im Alter von	Männer
14—20 Jahren	18,4
20—30 „	39,1
30—40 „	17,6
40—50 „	12,1
50—60 „	8,9
über 60 „	3,9

Von 100 Verbrechern standen im Alter von	
	Weiber
14—20 Jahren	20,6
20—30 „	32,2
30—40 „	20,8
40—50 „	11,0
60—60 „	7,9
über 60 „	3,2

Von 100 Arbeitslosen in Wien waren in den Al- tersklassen		Von 100 Pro- stituierten waren <sup>4)</sup>
	Weiber	
	19,6	27
	39,3	40
	21,2	20
	11,0	11
	5,3	2
	2,4	—

Arbeitslosigkeit und Verbrechen kulminieren in den Jahren, in denen bei den arbeitenden Klassen das Uebermaß des Angebotes sich am meisten geltend macht; sie sinken mit abnehmender Erwerbs- und Genußfähigkeit.

Von großem Einfluß auf die Kriminalität und Arbeitslosigkeit ist die Wanderbewegung.

1) Herz, Arbeitsuchen und Recht auf Arbeit, Leipzig und Wien 1903.

2) R. Sieghart, Die Organisation des Arbeitsnachweises in Wien. Zeitschrift f. Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung, Wien 1895.

3) Die Ergebnisse der Arbeitslosenzählung in den Orten der erweiterten Wohnungsaufnahme in der österreichischen Statistik, Bd. 64, Wien 1903.

4) Schrank, Die Prostitution in Wien.



Von 100 Verbrechern waren im  
Kronlande heimatberechtigt

Niederösterreich	47,3
Oberösterreich	74,2
Steiermark	78,5
Böhmen	96,0
Mähren	85,1
Galizien	98,6

Von 100 Arbeitslosen waren im  
Kronlande heimatberechtigt

Wien	39,4
Linz	69,7
Graz	66,8
Prag	97,2
Brünn	83,8
Lemberg	94,8

Das einzige wirklich allgemein binnenländische Zuwanderungszentrum ist Wien, wohin vorzugsweise die Slaven der Sudetenländer zuströmen. Dieses Ueberangebot an Arbeitskräften aus den bezeichneten Gegenden ist es daher, welches in Wien eine relativ günstige Gestaltung der Arbeitsverhältnisse, aber auch der Kriminalitätsverhältnisse für die Stadtgeborenen mitbringt.

Neben der regelmäßig kommenden und oft vorübergehenden Arbeitslosigkeit gibt es noch eine, welche mit schweren Störungen unseres gesamten Wirtschaftslebens Hand in Hand geht: die Arbeitslosigkeit in Krisenzeiten.

Solche Krisen lassen sich jedenfalls nicht aus einer einzigen Ursache heraus erklären; es treten vielmehr ganze Reihen von Ursachen, teils konstanter, teils variabler Natur in Wirksamkeit, durch welche sie bedingt werden.

Der schwunghaften Entwicklung des österreichischen Wirtschaftslebens in den 70er Jahren folgte der furchtbare Zusammenbruch in den Jahren 1873—77 und die nur mäßige Wiederbelebung des Unternehmungsgeistes in den 80er Jahren des vorigen Jahrhunderts.

Beobachten wir die Kriminalität der Krisenjahre, so ergibt sich folgende Zusammenstellung bei den Vermögensdelikten:

Im Jahre	kommen auf 100 000 Einw. Verbrechen des Diebstahls	Verbrechen des Betruges und der Veruntreuung
1871	67,1	11,5
1872	74,7	11,6
1873	79,6	12,6
1874	82,8	12,1
1875	78,4	15,0
1876	82,7	16,7
1877	<b>90,8</b>	<b>17,0</b>
1878	<b>85,3</b>	<b>16,5</b>
1879	73,3	15,8
1880	88,6	16,5
1881/85	79,3	15,2
1886/90	62,6	12,6

Die Vermögenskriminalität zeigt in den Krisenjahren selbst, insbesondere aber auch in den folgenden Jahren unter den eingeeengten Produktionsverhältnissen, unter dem Drucke ungünstiger Erwerbsverhältnisse eine beständige Steigerung. Sie erreicht im Jahre 1877 ihren Höhepunkt, zumal in diesem Jahre auch noch Mißernte und Teuerung die allgemeine Depression des industriellen Lebens begleiteten. Mit dem Jahre 1882 beginnt eine bedeutungsvolle Phase für die österreichische Volkswirtschaft durch das Inkrafttreten des neuen Zolltarifes, welcher der heimischen Arbeit den lange entbehrten Schutz gewähren sollte.

Erst von diesem Zeitpunkte an begannen die Erwerbsverhältnisse sich langsam zu bessern und die Kriminalität zu sinken<sup>1)</sup>.

Auf die verschiedenen Berufsklassen war die große Krise von verschieden starker Wirkung<sup>2)</sup>. Im Dezennium 1861/70 wurden im Jahresdurchschnitt wegen Verbrechens 13 574 Arbeiter aller Kategorien (Landwirtschaft, Industrie, Tagelöhner etc.) verurteilt, 4139 Landwirte und 1210 Industrielle und Gewerbetreibende; in den Krisenjahren 1870/80 stieg im Jahresdurchschnitt die Zahl der Verurteilten aller Berufe; die Zahl der Arbeiter auf 18 223, die der Landwirte auf 4590, die der Industriellen und Gewerbetreibenden auf 1623. In der Arbeiterschaft war daher die Kriminalität um 35 Proz., die der Industriellen um 26 Proz. und die der Landwirte um 10 Proz. gestiegen. Am meisten hatten also die Arbeiter bei dem allgemeinen Zusammenbruche gelitten<sup>3)</sup>. Im ganzen Lande stellten die Fabriken ihre Arbeiten ganz oder teilweise ein, da sie weder Käufer für ihre Waren schaffen noch finden konnten.

Die Eisenbahnen sistierten ihre Bauten und Reparaturen. Viele Gewerbetreibende sahen sich veranlaßt, um die Arbeiten nicht ganz zum Stillstande kommen zu lassen, die Arbeitszeit teilweise zu reduzieren.

Nach dem Wiener Tageblatt hatten im Laufe der Monate Dezember und Januar 1873/74 14 000 Arbeiter Wien freiwillig verlassen, während 8 000 Unterstandslose im Stadtgebiete verblieben. Anfangs Februar 1904 wurden trotzdem noch 8 000 Unterstandslose im Stadtgebiete ermittelt!

Seither haben so plötzlich hervorgebrochene und so schwere allgemeine Krisen das österreichische Erwerbsleben nicht mehr erschüttert.

Eine gewisse Bedeutung für die Kriminalität kommt noch der schleichenden Krise in der Landwirtschaft seit 1885 zu. Die Konkurrenz der überseeischen Getreideproduktion, die den Geldwert der inländischen Ernte herabdrückte, die Getreideausfuhr unterband und die Konsumkraft der landwirtschaftlichen Bevölkerung herabsetzte, zwang einen großen Teil der in der Urproduktion Beschäftigten, der Industrie sich zuzuwenden, um zunächst als Tagelöhner oder unqualifizierte Arbeiter die aufsteigende Klassenbewegung mitzumachen.

Die Folge der landwirtschaftlichen Produktionskrise wurde bereits früher berührt: das Kriminalitätsbild veränderte sich, die industrielle Arbeiterschaft überflügelte die landwirtschaftliche im Verbrechenstum.

Die sonstigen Störungen im österreichischen Wirtschaftsleben, die Zuckerkrise und der Zusammenbruch der böhmischen Bodenkreditgesellschaft (1884), die Mac Kinley-Bill (1890)<sup>4)</sup>, die Krise in den Textil- und Baumwollbranchen<sup>5)</sup>, schließlich die Beschäftigungslosigkeit in der

1) Nachrichten über Industrie, Handel und Verkehr aus dem k. k. Handelsministerium, Bd. 23, 28, 54. Desgl. Juraschek im Handwörterbuch der Staatswissenschaften.

2) Wright, The relations of economic conditions to the causes of crime. Philadelphia 1891.

3) Wirth, M., Geschichte der Handelskrisen. Frankfurt 1890.

4) Bericht der niederösterreichischen Handelskammer, Wien 1891 (Perlmutterdrechslerkrise).

5) Bericht der Brünnener Handelskammer 1899 u. 1900.



Eisenindustrie (1899—1902)<sup>1)</sup> hatten nur partielle Störungen des Erwerbslebens im Gefolge, die weder in der Reichskriminalstatistik, noch auch in den Statistiken der meistbetroffenen Kronländer Ausdruck fanden.

Nur die mit allgemein wirtschaftlichem Niedergange begleitete Textilkrise, die durch eine gleichzeitig eingetretene verhängnisvolle Steigerung der Lebensmittelpreise verschärft wurde, hatte eine ungewöhnliche Zunahme der Diebstahlsfakten in den folgenden Jahren im Gefolge. Es stiegen die Verbrechen des Diebstahls von 52,1 des Jahres 1896, 1897 auf 53,9 und 1898 auf 66,8 auf je 100 000 Bewohner.

Fornasari di Verce<sup>2)</sup> versucht den Nachweis zu erbringen, daß auch die gewollte Arbeitslosigkeit, „die Streiks“, in größerem Umfange die Kriminalität beeinflussen.

Bezüglich der Vermögensverbrechen und der Delikte gegen die Person konnte ein Einfluß auf die Deliktsfrequenz nicht konstatiert werden. Dagegen hebt die offizielle Statistik<sup>3)</sup> hervor, daß in den Jahren mit großen Arbeitsausständen sich die Verbrechen gegen die Staatsgewalt und Sicherheitsbehörden steigern.

Im Jahre	waren ausständige Arbeiter	auf je 100 000 Einw. kamen Verurteilungen wegen Verbrechen gegen die Staatsgewalt 1885/90 8
1891	14 025 <sup>4)</sup>	9
1892	14 123	9,8
1893	28 120	10,2
1894	67 061	11,3
1895	28 652	10,8
1896	<b>66 234</b>	<b>16,8</b>
1897	38 467	11,7
1898	39 658	12,0
1899	54 763	13,3

Die Jahre 1891/92 zeigen mit einer geringen Anzahl streikender Arbeiter auch die geringste Zahl der Delikte gegen den Staat. In den übrigen Jahren steigt die Zahl der Ausständigen und ihr entsprechend auch die der Verbrechen gegen die öffentliche Ordnung. 1899 ist eine abnorm hohe Ziffer der Streikenden, aber die Deliktsfrequenz steigt nicht mehr so hoch wie z. B. im Jahre 1896. Man könnte daraus entnehmen, daß die Streiks in Oesterreich durch zielbewußte Führung der Arbeiterschaft in gesetzliche Bahnen gelenkt wurden. Zwecklose Rebellionen, Widerstand gegen die Sicherheitsbehörden, Sachbeschädigung an den Betriebsmitteln etc. werden möglichst vermieden. Es ist auch nicht gleichgültig, ob die Streikbewegung in kulturell höher oder in kulturell tieferstehenden Bezirken sich abspielt. Im Osten in Galizien,

1) Störungen im deutschen Wirtschaftsleben, in den Schriften des Vereins für Sozialpolitik 1903.

2) *La criminalità e le vicende economiche in Italia*. Torino 1895.

3) Im 43. Band der österreichischen Statistik. Die Ergebnisse der Strafrechtspflege im Jahre 1892. Wien 1896.

4) Heiss, Die Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich. Brauns Archiv, Bd. 18. Arbeitseinstellungen in Oesterreich. Herausgegeben v. stat. Departement des k. k. Handelsministeriums seit 1891.

in Mähr.-Ostrau waren die Streiks stets mit kriminellen Massenerscheinungen verbunden (Bergarbeiterstreik in Mähr.-Ostrau und Ostschlesien), im Jahre 1899 dagegen waren 52,2 Proz. der Streikenden Textilarbeiter in den Sudetenländern (Brünn), ohne daß es auch nur zu nennenswerten Ausschreitungen gegen die Behörden gekommen wäre.

Die vorhergehenden Abschnitte behandeln die subjektive und objektive Nahrungserschwerung in ihrem Einflusse auf das Verbrechen. Es bleibt uns nur noch die Frage der Nahrungserleichterung zu beantworten.

Die wichtigste subjektive Nahrungserleichterung ist die Steigerung des Arbeitslohnes. Die Wege und die Richtung, welche die Lohnbewegung einschlägt, sind nicht leicht zu verfolgen, schon deswegen nicht, weil das Problem der modernen Lohnstatistik noch nicht gelöst ist. Die ältere österreichische Verwaltungsstatistik hat es kaum gestreift. Gleichwohl finden sich in ihren Tafeln Angaben über den Geldlohn gemeiner Arbeit mit und ohne Kost, welche für unsere Zwecke in beschränktem Maße verwendet werden können<sup>1)</sup>. Im Reichsdurchschnitt ergeben sich seit 1862 für die Tagelöhner ohne Kost folgende Ziffern in Kronen:

1862/66	0,65 <sup>2)</sup>	1877	1,98	1885	1,86	1893	—
1866/70	1,44	1878	1,78	1886	1,86	1894	1,96
1871	1,71	1879	1,78	1887	1,78	1895	1,94
1872	1,98	1880	1,70	1888	1,84	1896	2,00
1873	1,84	1881	1,76	1889	1,84	1897	2,14
1874	1,90	1882	1,80	1890	1,84	1898	1,98
1875	1,92	1883	1,80	1891	1,74	1899	1,97
1876	1,90	1884	1,82	1892	1,90	1900	2,10

Im Laufe der letzten 4 Dezennien ist sohin der Geldpreis der gewöhnlichsten Arbeit um mehr als 200 Proz. gestiegen. Bis 1866 stand unter dem Einfluß der Kriege und der dadurch hervorgerufenen Notstände der Geldpreis der Arbeit tief. Von da ab beginnt, wahrscheinlich unter der starken Nachfrage nach Arbeitskräften, welche nach Einführung der Gewerbefreiheit (1859) der industrielle Aufschwung des Reiches mit sich brachte, der Arbeitslohn zu steigen. Mit den 70er Jahren — den Jahren des andauernden wirtschaftlichen Niederganges — sinkt das Lohnniveau bis zum Jahre 1880. Von da ab werden die Schwankungen weniger heftig; die Besserung hält dauernd an und ist nur zeitweise von Rückschlägen begleitet, die jedoch im Vergleich zu den früheren Dezennien geringfügig erscheinen. Der Geldpreis der Arbeit stellt uns nur den Nominallohn dar<sup>3)</sup>. Der Reallohn besteht in jenem Quantum von Gütern, welches der Arbeiter für den Geldlohn zu erwerben in der Lage ist. Je niedriger das Lohnniveau und das Einkommen im ganzen, ein desto größerer Teil muß für die Deckung der elementaren Bedürfnisse (Nahrungsbedürfnisse) verwendet werden. Von diesem Gesichtspunkte ausgehend, kann ein konkreter Ausdruck für den Reallohn dadurch gefunden werden, daß man

1) Vgl. Oesterr. stat. Handbuch, Wien 1882/1903. Stat. Tabellen zur Währungsfrage. Wien 1892 u. 1904.

2) Mit Vorsicht aufzunehmen.

3) Rauchberg, Die Bevölkerung Oesterreichs. Wien 1895.



den Arbeitsaufwand berechnet und in Stunden ausdrückt, welcher zur Beschaffung einer gewissen Menge von Nahrungsmitteln notwendig ist. Als derartiges Maß wurde (wie früher) ein Hektoliter angenommen, der aus den drei hauptsächlichsten Nahrungsmitteln der Bevölkerung Oesterreichs, aus Weizen, Roggen und Kartoffeln gemischt ist.

Reallohn im Durchschnitte der Jahre (Tagelöhner)

	Arbeitsstunden	Arbeitstage
1862/65	386	16
1866/70	204	8,5
1871/75	275	7,3
1876/80	173	7,2
1881/85	158	6,6
1886/90	128	5,3
1891/95	128	5,3
1896/99	129	5,4
Durchschn. 1862/99	185	7,7

Wenn in den Jahren 1866/70, um einen Hektoliter der wichtigsten Lebensmittel zu verdienen, noch 8,5 Arbeitstage nötig sind, so sind im Quinquennium 1896/99 nunmehr 5,4, sohin um 36 Proz. weniger notwendig. Die Tatsache der Lohnsteigerung bedeutet im gewissen Sinne eine Besserung der Lage der arbeitenden Klassen. Doch ist diese Zunahme des Reallohnes keineswegs genügend gewesen, um der Arbeiterschaft jenen Anteil an der Steigerung der Produktion zu sichern, welcher der sonstigen allgemeinen Erhöhung der Produktion entspricht.

Ueber die Löhne der industriellen und gewerblichen Arbeiter fehlen ältere Aufzeichnungen. Anlässlich der Durchführung des Krankenkassengesetzes wurden in der ganzen Monarchie die bezirksüblichen Löhne von den politischen Behörden ermittelt<sup>1)</sup>. Diese Erhebungen erweisen sich jedoch als vollständig unzureichend. Genauere Daten liefert die Statistik der Arbeiterunfallversicherungsanstalten seit 1891<sup>2)</sup>. Demnach betragen die Durchschnittslöhne eines unfallversicherungspflichtigen Arbeiters in Kronen

	Geldlohn	Reallohn Arbeitstage		Geldlohn	Reallohn Arbeitstage
1891	2,06	5,3	1896	2,48	4,5
1892	2,12	4,4	1897	2,56	4,9
1893	2,18	3,8	1898	2,60	3,6
1894	2,22	3,6	1899	2,64	4,2
1895	2,42	3,7			

Was schließlich die landwirtschaftlichen Löhne anbelangt, so sind die diesbezüglichen Nachweisungen noch spärlicher<sup>3)</sup>. Im Jahre 1890 wurde ein Durchschnittstagelohn von 1,20—1,76 K. für die männlichen Arbeiter ermittelt, für weibliche und jugendliche sinkt der Lohn auf 60, ja sogar auf 40 und 30 h (in Galizien). Eine fortgesetzte Nachweisung der Arbeitslöhne durch eine längere Reihe von Jahren fehlt, so daß dieselben für unsere Beobachtungen nicht einbezogen werden können.

Vergleichen wir den Gang der Arbeitslöhne (Reallohne) und Kriminalität:

1) Amtliche Nachrichten des k. k. Ministerium des Innern, 1. Jg.

2) Amtliche Nachrichten des k. k. Ministeriums des Innern, Wien, betreffend die Kranken- und Unfallversicherung 1893—1904.

3) Stat. Jahrbuch des k. k. Ackerbauministeriums, 1890, 2. Heft.

	Getreide- preis	Reallohn	auf 100 000 Bew. kommen Vermögens- delikte überh.	Diebstähle	Verbrechen gegen die Person
1862/65	10,11	16,2	72,6	60,0	14,7
1866/70	11,83	8,5	89,4	74,2	18,1
1871/75	13,75	7,3	93,6	76,5	26,6
1876/80	13,23	7,2	105,0	84,1	28,3
1881/85	11,93	6,6	98,7	79,3	28,2
1886/90	9,81	5,3	79,7	62,6	29,2
1891/95	10,01	5,3	78,8	58,5	27,0
1896/99	11,25	5,4	79,9	57,3	29,1

Wenn wir von den unzuverlässigen Lohnangaben der Jahre 1862/66 absehen, zeigt sich bei steigenden Löhnen sinkende Vermögenskriminalität und steigende Deliktsfrequenz gegen die Person. Besonders günstig gestaltet sich das Verhältnis seit 1886. In den letzten 2 Dezennien treffen in den einzelnen Jahren zumeist steigender Geldpreis der Arbeit (subjektive Nahrungserleichterung) mit sinkendem Getreidepreise (objektive Nahrungserleichterung) zusammen. Tatsächlich sinken auch die Diebstahlsverbrechen auf einen bisher ungeahnten Tiefpunkt.

Beobachten wir noch im letzten Dezennium die Kriminalität im Zusammenhange mit den Löhnen der Tagelöhner und industrieller Arbeiter:

	Reallohn für gemeine Arb.	Reallohn für industrielle Arbeit	Durchschn. Lohn aus gemeiner und industrieller Arb.	Auf 100 000 Bewohner Diebstähle	Delikte gegen die Person
1891	6,7	5,7	6,2	59,7	26,7
1892	5,8	5,3	5,5	67,4	26,3
1893	—	4,4	—	56,0	28,4
1894	4,3	3,8	4,0	57,6	26,1
1895	4,5	3,6	4,1	53,5	27,6
1896	4,6	3,7	4,1	52,1	26,9
1897	5,7	4,5	5,1	53,9	26,5
1898	6,5	4,9	5,3	66,8	27,3
1899	5,0	3,6	4,3	56,2	35,7

Durchsch. im

Dezennium 5,4	4,4	4,4	58,1	27,9
---------------	-----	-----	------	------

Durchschnittlich benötigt ein industrieller Arbeiter 4,4, ein Tagelöhner 5,4 Tage zur Beschaffung eines Hektoliters der drei wichtigsten Nahrungsmittel. Ueber diesem Durchschnitt stehen die Jahre 1891, 1892, 1897, 1898. Diese Jahre weisen bis auf das Jahr 1897 eine die Durchschnittsziffer (58,1) übersteigende Diebstahlsfrequenz auf, während die Zahl der Verbrechen gegen die Person unter dem Durchschnitte (27,9) des letzten Dezenniums zurückbleibt.

Allerdings zeigen auch die Zusammenstellungen, daß die Kriminalität den Schwankungen des Arbeitslohnes nicht immer in gleichem Verhältnisse und nicht immer unmittelbar folgt. Die Erklärung ist in dem Umstande zu finden, daß die verurteilten Arbeiter wohl 70—80 Proz. der Verurteilten überhaupt ausmachen, daß jedoch in den zur Vergleichung herbeigezogenen Gesamtkriminalitätsziffern sich auch Berufsstände befinden, auf welche wesentlich andere ökonomische Faktoren günstig bzw. ungünstig einwirken; z. B. leiden die Selbständigen im Gewerbe und Landwirtschaft unter hohen Löhnen.

Die österreichische Kriminalstatistik löst erst in letzterer Zeit die



Verurteilten in den einzelnen Deliktsgruppen nach den verschiedenen Berufsständen aus, so daß sich vielleicht erst in der Zukunft die genauen Beziehungen zwischen den Schwankungen des Arbeitslohnes und den Schwankungen der Kriminalität der einzelnen Berufsgruppen werden aufstellen lassen.

Die Nachweisungen der Arbeiterunfallversicherungsanstalten haben ergeben, daß die Löhne im letzten Dezennium gestiegen sind, und zwar nicht nur im allgemeinen, sondern speziell in jenen Industriegruppen, welche die größte Zahl von Arbeitern beschäftigen: die Textil-, Hütten- und Eisenindustrie. Der durchschnittliche Tagesverdienst der Textilarbeiter stieg von 1,68 K. auf 1,92 K., der Tagelohn in der Maschinenfabrikation von 3,38 K. auf 3,71 K., in den Hüttenwerken von 3,14 K. auf 3,71 K.; die Lebensmittelpreise sind, von der kleinen Störung 1897/98 abgesehen, gefallen.

Wenn uns dennoch die Kriminalität nachweist, daß die Zahl der kriminell werdenden Arbeiter insbesondere in der Gruppe: Gewerbe, Industrie und Handel gestiegen ist, so erscheint dies nicht als eine spezifische Folge der Schäden, welche die industrielle Konzentration für Lebensverhältnisse der arbeitenden Klassen mit sich bringt, als vielmehr als eine Konsequenz der gesellschaftlichen Umschichtung anzusehen: Rückgang der landwirtschaftlichen und kleingewerblichen Produktion, Vernichtung und Expropriation des Kleinbetriebes und Zudrang in die stetig wachsenden Großbetriebe mit steigendem Produktionsumfange.

Gefährlich für die Arbeiterschaft ist nur jenes Stadium der Unsicherheit, welches sich unmittelbar an das Aufgeben des alten Berufes anschließt, jene Zeit der vorübergehenden Beschäftigungslosigkeit, des planlosen Suchens nach Arbeits Gelegenheit.

Gelingt es dem Arbeiter, in einem bestimmten Zweige der Industrie festen Fuß zu fassen, dann steht er nur unter der Herrschaft jenes gewissen Konjunkturrisikos, welches einmal mit der kapitalistischen Wirtschaftsverfassung unzertrennlich verbunden ist.

Die Aufnahme in die gesetzlich geschützten und privilegierten Arbeiterkategorien verleiht der Existenz des Arbeiters eine gewisse Sicherheit und Stabilität. Die Wahrnehmungen der letzten Jahre zeigen uns, daß selbst bei kleinen Schwankungen der Getreidepreise, bei nicht allzulang andauernden Krisen die industriellen Arbeiter, d. h. jene, welche unter dem Schutze der modernen Fabrikgesetzgebung stehen, nur seltene Gäste der Strafgerichte waren. Nur große Notstände, heftige Krisen und Arbeitsausstände wirkten ungünstig auf die Kriminalität dieser Arbeiterkategorien.

Ein ganz anderes Bild bieten uns jene Arbeiterkategorien, deren wirtschaftliche und soziale Lage nicht die geringste Garantie einer gewissen Sicherheit und Stabilität in sich birgt.

Es sind dies die Arbeiter im Heimwerk und Handwerk, dessen chronische Arbeitslosigkeit eine ständige Lohnreduktion bedingt, ferner die Lohnarbeiter der niedersten Art: Tagelöhner, welche in die aufsteigende Klassenbewegung noch nicht eingetreten sind und eintreten konnten.

Diese Arbeitermassen können selbst unter normalen Verhältnissen kaum den dürftigsten Lebensbedarf befriedigen.

Brechen dann noch Teuerung und Arbeitslosigkeit herein, d. h. gesellt sich zur objektiven Nahrungserschwerung noch die subjektive dazu, so ist es klar, daß Not und Verzweiflung die schwachen sozialen Hemmungen beseitigen, die in ungleich stärkerem Maße den Besitzenden vom Uebeltun abhalten.

Das behandelte Tatsachenmaterial hat uns zur Genüge gezeigt, welche Wirkungen der Austausch der Berufe durch die Zertrümmerung der erblichen Berufsfolge, durch die freie Berufswahl und Berufswechsel, sowie die Veränderungen gewisser ökonomischer Faktoren auf die Kriminalität in Oesterreich hervorgebracht haben.

Schlüsse über gewisse Richtungen der kriminellen Entwicklung daraus zu ziehen, daß z. B. die günstige Lohnentwicklung notwendigerweise Alkoholismus und damit eine Vermehrung der Delikte gegen die Person zur Folge haben müßten, wären verfrüht. Die tiefgreifende Wandlung, die Oesterreich vom Agrikulturstaat zum Industriestaate durchmacht, ist noch nicht zum Abschlusse gelangt. Das Bild, das wir daher bei noch nicht völlig eingelebten Zuständen entwerfen konnten, ist nur ein provisorisches. Wenn sich die Bevölkerung einmal an moderne Verhältnisse gewöhnt und eingelebt haben wird, wenn sie dieselben „meistert“, so wird sie die besser werdende Lebenslage zur Befriedigung vernünftiger Bedürfnisse benutzen, und die Exzesse werden von selbst verschwinden<sup>1)</sup>.

Wichtig aber bleiben die gewonnenen Erkenntnisse für die Sozialpolitik; denn diese hat sich die Aufgabe gestellt, die negativ sozialen Phänomene, wie Stammler sie treffend bezeichnet, die unserem wirtschaftlichen Leben hemmend und hindernd entgegenstehen, sei es als Krisen, Arbeitslosigkeit, Krankheit, Unfälle aller Art, zu verhüten und die Lebensbedingungen der am härtesten durch sie betroffenen Klassen zu verbessern.

Lange Zeit hat man die Verbrechen aus dem Komplex der durch die wirtschaftlichen Verhältnisse bedingten Erscheinungen herausgerissen und in der Vergeltungsstrafe das einzige Mittel der Bekämpfung gesehen.

Die neuere Kriminalistik hat diese Bahnen verlassen und unter dem Titel der sozialen Prävention eine Summe von sozialpolitischen Maßregeln gefordert, in deren Zusammenwirken im gegenwärtigen Staatsgebäude sie die Bürgschaft des Erfolges sieht.

Die Strafe bleibt — aber nur als äußerstes Mittel im Kampfe gegen das Verbrechen<sup>2)</sup>.

Schon Ihering<sup>3)</sup> hat diese Meinung trefflich geäußert: „Die Geschichte der Strafe ist ein fortwährendes Absterben derselben. Wenn die Idee des Rechtes wächst, sterben die Strafen ab; der Aufwand von Strafmitteln steht im umgekehrten Verhältnis zur Vollkommenheit der Rechtsordnung und zur Reife der Völker.“

1) Meyer, Die Verbrechen im Zusammenhange mit wirtschaftlichen und sozialen Verhältnissen im Kanton Zürich. Jena 1895.

2) Jul. Vargha, Die Abschaffung der Strafknechtschaft. Graz 1897.

3) Das Schuldmoment im römischen Privatrecht. Gießen 1867.



Nachdruck verboten.

## XXI.

**Statistische Mitteilungen über die Landwirtschaft in Bayern.**

Von Privatdozent Dr. Carl Steinbrück.

Während die Denkschrift vom Jahre 1890 über „Die Landwirtschaft in Bayern“ eine Zusammenfassung der Entwicklung in den sämtlichen Zweigen der landwirtschaftlichen Produktion und damit auch zahlreiche Beiträge zur Vaterlandskunde enthielt, sollen in der vor kurzem erschienenen Veröffentlichung, wie schon der Titel<sup>1)</sup> sagt, die Veränderungen, die durch die verschiedenen späteren Erhebungen und Zählungen konstatiert worden sind, zur Darstellung gebracht werden. Es handelt sich dabei um die Ergebnisse

- 1) der Berufs- und landwirtschaftlichen Betriebszählung von 1895,
- 2) der Ermittlung der landwirtschaftlichen Bodenbenutzung im Jahre 1900,
- 3) der Obstbaumzählung vom Jahre 1900,
- 4) der Viehzählung vom 1. Dezember 1900,

Das reichhaltige Material ist sehr übersichtlich geordnet, die Begründung der gefundenen Resultate ist mit zahlreichen anderweitig festgestellten Angaben belegt. Im folgenden sollen die hauptsächlichsten Ergebnisse dieser wertvollen Veröffentlichung auszugsweise wiedergegeben werden.

**A. Die Ergebnisse der Berufs- und landwirtschaftlichen Betriebszählung von 1895.**

Wie in Deutschland überhaupt, so hat auch in Bayern die landwirtschaftliche Bevölkerung abgenommen, wenngleich die Abnahme in Bayern weit geringer ist als im Durchschnitt des Reiches. Die landwirtschaftliche Bevölkerung im weiteren Sinne, d. h. unter Hinzufügung der Beschäftigten in Kunst- und Handelsgärtnerei, Tierzucht, Fortwirtschaft und Jagd und Fischerei betrug am 14. Juni 1895 2 647 665 Personen = 45,87 Proz. der Gesamtbevölkerung. Dies bedeutet gegenüber dem Jahre 1882, in welchem die landwirtschaftliche Bevölkerung 2 681 265 Personen = 50,89 Proz. der damaligen Gesamtbevölkerung ausmachte, eine Minderung um 33 600 Personen = 1,25 Proz., während

1) Statistische Mitteilungen über die Landwirtschaft in Bayern. Nach Erhebungen von 1894—1902, I. Teil. Berufs- und Betriebsverhältnisse, Bodenbenutzung und Viehstand, 64. Heft der Beiträge zur Statistik des Königsreichs Bayern. Herausgegeben vom Kgl. Statistischen Bureau, München 1903.

die gesamte Berufsbevölkerung sich in jenem Zeitraum um 9,69 Proz. vermehrt hat. Hervorzuheben ist, daß Niederbayern, Oberbayern, Schwaben und die Oberpfalz eine Zunahme ihrer landwirtschaftlichen Bevölkerung aufzuweisen haben; es sind das die Bezirke, die die größten Durchschnittsflächen eines landwirtschaftlichen Betriebes haben, während die stärkste Abnahme in jenen Regierungsbezirken stattgefunden hat, die die kleinste Durchschnittsgröße besitzen.

Zur Landwirtschaft im engeren Sinne, d. h. die in der Landwirtschaft, in der Zucht landwirtschaftlicher Nutztiere, in der Milchwirtschaft, Molkerei, im Wein-, Obst-, Gemüse-, Tabak- etc. Bau Beschäftigten gehören 97,67 Proz. der gesamten landwirtschaftlichen Bevölkerung. Eine Mehrung dieser Berufsgruppe hat stattgefunden in Oberbayern, Niederbayern und Schwaben. Die Minderung in ganz Bayern beträgt 2,05 Proz., während sie im Reich 4,75 Proz. ausmacht. — Besonders groß ist der Abzug der eben erst aus der Schule entlassenen Mädchen in die Städte; während die jungen Männer erst durch die Militärdienstzeit in nähere Fühlung mit dem städtischen Leben kommen. — Noch stärker aber ist die Abnahme der weiblichen Erwerbstätigen in der Altersklasse von 20—30 Jahren. Dies erklärt sich daraus, daß nach der Verheiratung infolge der hauswirtschaftlichen Tätigkeit der Frau die landwirtschaftliche Tätigkeit vielfach aufhört.

Die Zahl der Selbständigen hat sich 1882 gegenüber um 6,4 Proz. gemehrt, dabei ist die Zunahme der weiblichen Selbständigen dreimal so stark als die der männlichen. Diese Erscheinung hängt wohl damit zusammen, daß bei kleinen Betrieben der Mann häufig einem anderen Erwerbe nachgeht, während die Frau den kleinen Landwirtschaftsbetrieb versieht.

Die Zahl der Selbständigen, Angestellten und Arbeiter stellt sich auf 100 ha landwirtschaftlich benutzter Fläche

	in	Selbständige	Angestellte	Arbeiter
Bayern	1895	9,90	0,03	20,72
	1882	9,38	0,01	25,24
Preußen	1895	6,37	0,28	15,03
Reich	1895	7,76	0,24	16,75

Die wenigsten Arbeiter finden sich in Schwaben und Oberbayern, die meisten in der Pfalz und Niederbayern; in der Pfalz bewirkt diesen günstigen Umstand die große Zahl der Tagelöhner mit Land und auch die Zahl der mittätigen Familienangehörigen ist dort — vielleicht aus demselben Grunde — eine größere als im rechtsrheinischen Bayern.

Von den Betriebsinhabern sind im Reiche nur 57,86 Proz. Landwirte von Beruf, 26,90 Proz. gehören ihrem Hauptberufe nach der Industrie und 5,61 Proz. dem Handel und Verkehr an, der Rest, 10,23 Proz., verteilt sich auf die anderen Berufszweige; während für Bayern sich die betreffenden Zahlen stellen auf 69,98, 19,42, 3,69 und 6,91 Proz.

In Bayern ist auch im Gegensatz zum Reiche und zu den meisten Einzelstaaten die Tendenz auf eine Vergrößerung des durchschnittlichen Umfangs der Betriebe gerichtet, nachdem sich vorher lange Zeit die Entwicklung in der umgekehrten Richtung bewegt hatte.



## Es entfielen auf einen Betrieb

	in Bayern		im Reiche	
	1882	1895	1882	1895
	ha		ha	
an Gesamtfläche	8,4	9,0	7,6	7,8
an landwirtschaftlich benutzter Fläche	6,3	6,5	6,0	5,9

## Auf die einzelnen Größenklassen entfallen

	von 100 Betrieben		von 100 ha	
	in Bayern	im Reiche	in Bayern	im Reiche
unter 2 ha	35,64	58,28	4,09	5,56
von 2—5 ha	24,02	18,28	12,74	10,11
„ 5—20 „	32,69	17,97	49,49	29,90
„ 20—100 „	6,66	5,07	31,11	30,85
100 ha und darüber	0,09	0,45	2,57	24,08

Somit sind in Bayern mehr als  $\frac{1}{3}$  sämtlicher Betriebe Parzellenwirtschaften und fast  $\frac{1}{4}$  kleine Bauernwirtschaften, die mittleren Bauernwirtschaften bilden nahezu ein weiteres Drittel. In Bayern ist der Parzellenbetrieb mithin nicht so stark vertreten wie im deutschen Reiche; noch größere Unterschiede zeigen sich beim Großbetriebe, der im Reiche 5mal häufiger vorkommt als in Bayern; dagegen finden sich die kleineren und mittleren Bauernwirtschaften in Bayern viel häufiger. Die Ziffern der größeren Bauernwirtschaften zeigen keine Unterschiede.

Seit 1882 haben sich nur die mittelbäuerlichen Betriebe und die über 200 ha vermehrt, alle anderen weisen mehr oder minder große Verluste auf. Ganz besonders stark sind jene Betriebe zurückgegangen, welche nicht groß genug sind, um eine Familie ernähren zu können. Der Parzellenbetrieb und der großbäuerliche Betrieb haben an Bedeutung für die bayerische Landwirtschaft seit 1882 verloren, dagegen der klein- und mittelbäuerliche Betrieb sowie der Großbetrieb an Bedeutung gewonnen.

Die Abnahme der Zahl der Betriebe ist in allen Regierungsbezirken eingetreten mit Ausnahme von Oberfranken; die stärkste Abnahme weisen Oberbayern und Schwaben, die geringste die Pfalz auf. — Die landwirtschaftlich benutzte Fläche hat sich mit Ausnahme von Niederbayern und der Oberpfalz überall vergrößert.

Die Ursache für den Rückgang in der Zahl der kleinen Betriebe liegt in dem Streben der kleinen Besitzer nach Vergrößerung ihres Besitzes. Eine große Anzahl Parzellenbesitzer sind seit 1882 durch Zukauf und Zupachtung in die Klasse der klein- und mittelbäuerlichen Besitzer aufgerückt, während andererseits auch Kleinbauern auf dem gleichen Wege sich zu mittleren und großen Bauern emporgeschwungen haben mögen. Damit steht im Einklang die Mehrung der Zahl der Selbständigen, der Rückgang der Tagelöhner mit eigenem oder gepachtetem Land und derjenigen selbständigen Parzellenbesitzer, welche keinen Nebenberuf hatten.

Sehr häufig findet ein Tausch statt zur Erwerbung eines größeren Besitzes, wobei dann ein erheblicher Teil des Preises durch Stellung

einer in ihrer Höhe den Betrieb gefährdenden Hypothek erfolgt und dadurch wirtschaftliche Nachteile hervorrufen werden.

Den Grund der Verminderung der großbäuerlichen Betriebe wird man in der bedrängten Lage erblicken können, in welche gerade diese Betriebe vielfach geraten sind infolge des ländlichen Arbeitermangels und des Sinkens der Rentabilität des Getreidebaues. Die Arbeiternot konnte bei ihnen nicht völlig ausgeglichen werden durch Verwendung arbeitssparender Maschinen. Meines Erachtens dürfte auch eine gewisse Rückständigkeit des Betriebes infolge mangelnder wissenschaftlicher Ausbildung vorhanden sein. — Deshalb finden sich gerade in dieser Kategorie häufige Gutszertrümmerungen und Zwangsveräußerungen und durch Verkauf von einzelnen Parzellen Betriebseinschränkungen. — Die Ausdehnung des Großbetriebes wird auf die wesentlich günstigere Lage, in der sich der Großbetrieb befindet, zurückgeführt.

Die Eigenbewirtschaftung ist in Bayern die weitaus überwiegende Wirtschaftsform, denn 66,59 Proz. aller Betriebe haben ausschließlich eigenes Land und von der Gesamtfläche sind 95,28 Proz. eigenes Land. Nur 2,41 Proz. aller Betriebe sind ausschließlich Pachtbetriebe, die gesamte Pachtfläche beträgt bloß 3,29 Proz. der Gesamtfläche. Unter allen Bundesstaaten steht Bayern hierin an der Spitze.

Der Allmendebesitz ist in Bayern noch von ziemlicher Bedeutung. Es gab 3396 Gemeinden oder Korporationen mit ungeteilter Weide mit einer Nutzungsfläche von 106 858 ha und 144 327 berechtigten Betrieben, das sind 21,7 Proz. der gesamten Betriebe. Bei 3187 Gemeinden waren 236 489 ha Wald und 145 465 berechnigte Betriebe = 21,9 Proz. aller Betriebe. — Am meisten ungeteilte Weide findet sich in der Oberpfalz, in Schwaben und in Mittelfranken. Mit diesem reichen Weidebesitz schwäbischer Gemeinden hängt auch zu einem guten Teil die große Ausdehnung der Genossenschaftssennereien im Allgäu zusammen. Ungeteilter Wald findet sich noch in großer Ausdehnung in Unterfranken und in der Pfalz.

## **B. Die Ergebnisse der Ermittlung der landwirtschaftlichen Bodenbenutzung im Jahre 1900.**

Vergleicht man die Bodenbenutzung in Bayern mit der in den anderen deutschen Bundesstaaten, so ergibt sich, daß Bayern, was den Anteil des Ackerlandes an der Gesamtfläche — 39,18 Proz. — anlangt, hinter dem Durchschnitt des Reiches zurücksteht, der 47,67 Proz. beträgt. Nur Baden, Oldenburg, Reuß ä. und j. L. und Bremen haben verhältnismäßig noch weniger Ackerland als Bayern. Was dagegen die Wiesenfläche betrifft, so steht Bayern weit über dem Durchschnitt des Reiches, der nur 11,02 Proz. der Gesamtfläche ausmacht. Nur Bremen (32,85 Proz.) und Reuß ä. L. (17,25 Proz.) haben verhältnismäßig noch mehr Wiesen als Bayern. Ebenso ist die Waldfläche in Bayern größer als durchschnittlich im Reiche (32,51 gegen 25,89 Proz.). Nur Baden, Sachsen-Meiningen, Schwarzburg-Rudolstadt, Waldeck, Reuß ä. und j. L. haben verhältnismäßig noch eine größere Waldfläche als Bayern.



## Vom gesamten Ackerland entfielen auf:

	in Bayern	im Reich
Getreide und Hülsenfrüchte	61,06 Proz.	61,13 Proz.
Hackfrüchte und Gemüse	15,09 „	17,49 „
Handelsgewächse	1,23 „	0,71 „
Futterbau	10,97 „	10,12 „
Ackerweide	0,94 „	4,02 „
Brache	8,26 „	4,69 „
Haus- und Obstgärten	2,45 „	1,84 „
	100 Proz.	100 Proz.

Der Anbau von Getreide und Hülsenfrüchten weist seit 1878 eine stete, wenn auch nicht bedeutende Zunahme auf, die am stärksten in der Pfalz und in Unterfranken war; nur in Oberfranken und Schwaben hat in den letzten Jahren ein kleiner Rückgang stattgefunden. — In stärkerem Maße hat sich der Anbau von Hackfrüchten und Futterpflanzen vermehrt; hier beträgt die gesamte Zunahme seit 1863 40,37 bzw. 14,74 Proz. und zwar hat die Zunahme in allen Regierungsbezirken stattgefunden, seit 1883 verhältnismäßig am bedeutendsten in Ober- und Niederbayern und in Schwaben, also dort, wo ihre Anbaufläche bis dahin noch nicht so ausgedehnt war wie in den anderen Regierungsbezirken, am geringsten in Unter- und Oberfranken und in der Pfalz, das sind diejenigen Regierungsbezirke, die ohnehin schon die verhältnismäßig größten Anbauflächen für diese Fruchtarten besaßen. — Dagegen ist der Anbau der Handelsgewächse und zwar in allen Regierungsbezirken in stetem Rückgang begriffen, ihre Fläche ist von 1863—1900 unter die Hälfte herabgesunken.

Die stetig wachsende Bodenkultur kommt zum Ausdruck durch die starke Abnahme, welche Brache und Ackerweide von Erhebung zu Erhebung erfahren haben; besonders groß war die Abnahme der Brache seit 1893 in Unterfranken (27,3 Proz.). Diese Abnahme des unbestellten Ackerlandes ist hauptsächlich dem Anbau von Hackfrüchten und Futterpflanzen zugute gekommen. Bemerkenswert ist noch, daß die Abnahme des Ackerlandes im Königreich nicht auf Kosten des bestellten Ackerlandes, insbesondere auch nicht auf Kosten der Anbaufläche für Getreide erfolgt ist.

In den Regierungsbezirken, in welchen der Parzellenbesitz überwiegt, ist natürlich die Fläche der Brache und Ackerweide verhältnismäßig am kleinsten. Andererseits werden in diesen Regierungsbezirken verhältnismäßig weniger Getreide und Hülsenfrüchte gebaut als in jenen, in welchen die höheren Betriebsgrößen stärker vertreten sind, aber desto mehr Hackfrüchte und Gemüse. Auffallend ist der verhältnismäßig sehr geringe Anbau von Futterpflanzen in der Oberpfalz, in Ober- und Mittelfranken, umso mehr als diese Regierungsbezirke auch keine sehr großen Wiesenflächen besitzen. Es überwiegt hier der Anbau von Hackfrüchten und Gemüsen über den Futterpflanzenbau.

Der Futterpflanzenanbau weist gegenüber 1893 nur in der Pfalz einen Rückgang auf, der hier übrigens schon seit 1878 andauert. Unterfranken hatte noch in den Perioden 1878—1883 und 1883—1893, Oberfranken noch 1878—1883 eine Minderung der Futterpflanzenfläche, seitdem ist aber auch in diesen beiden Regierungsbezirken eine aufsteigende Ten-

denz eingetreten. Bei den Futterpflanzen wiederholt sich die Erscheinung, daß die Regierungsbezirke mit einer kleineren mit Futterpflanzen bestellten Fläche eine stärkere Vermehrung dieser Fläche aufweisen als die Regierungsbezirke, die schon eine größerer Futterpflanzenfläche besaßen; so ist in Mittelfranken, Oberfranken und der Oberpfalz die Zunahme von 1893—1900 eine stärkere gewesen als in den übrigen Regierungsbezirken.

Im Vergleich zu der Wiesenfläche betrug 1900 die Futterpflanzenfläche etwas mehr als  $\frac{1}{4}$ .

Uebrigens stellt die mit „Futterpflanzen“ im obigen Sinne bestellte Fläche nicht die Ausdehnung des gesamten Futterbaues dar, denn unter den Hülsen- und Hackfrüchten finden sich zum Teil solche, welche lediglich für die Zwecke der Futtergewinnung gebaut werden.

Die Verschiebung in den Anbauverhältnissen des Getreides ist dort am stärksten, wo der kleine Grundbesitz vorherrscht. Es dürfte dies mit der in Müllerkreisen beobachteten Tatsache zusammenhängen, daß der kleine Besitzer seinen Eigenbedarf an Brotgetreide, namentlich Weizen, nicht mehr selbst baut, sondern daß er das Mehl, bezw. Brot kauft und dafür auf seinem Stückchen Land entweder andere Nahrungspflanzen (Hackfrüchte, Gemüse) oder aber Gerste oder Hafer, sei es zum Verkauf, sei es zu Futterzwecken, oder Futterpflanzen anbaut.

Hand in Hand mit der Veränderung in der Flächenausdehnung des Getreidebaues ging seine wachsende Intensität und zwar bei allen Getreidearten. So betrug die Steigerung in den einzelnen Jahrzehnten seit 1870 in Doppelzentner pro Hektar bei

Winterweizen	13,2	13,8	14,4
Winterroggen	11,6	12,6	13,8
Sommergerste	12,9	13,8	14,6
Hafer	12,1	12,4	13,8

Bei Roggen ist die Mehrung der Durchschnittserträge am bedeutendsten, bei Weizen am geringsten.

Setzt man die Weizenfläche (einschließlich Spelz und Einkorn) und die Roggenfläche in Beziehung zur Bevölkerung, so ergibt sich, daß im Jahre 1900 auf 1 ha Weizenfläche 15,8 und auf 1 ha Roggenfläche 11,1 Personen kamen.  
 „ „ 1893 „ „ „ „ 13,9 „ „ „ „ 10,2 „

Die Ernte an Weizen, Spelz und Roggen betrug 1900 13 733 563 Doppelzentner. Rechnet man auf den Kopf der Bevölkerung (6 176 057) einen Verbrauch von 2 Doppelzentnern, so ergibt sich ein Ueberschuß von 1381 499 Doppelzentner oder rund 10 Proz. der Erntemenge. In Wirklichkeit dürfte der Ueberschuß etwas höher sein, da die schätzungsweisen Ernteangaben im allgemeinen hinter den tatsächlichen Erträgen zurückbleiben und ein durchschnittlicher Verbrauch von 2 Doppelzentner pro Kopf der Bevölkerung zu hoch gegriffen sein dürfte. Die Produktion deckt also den Konsum vollauf, wenngleich nach Abzug der Aussaatmenge und des als Futtergetreide verwendeten Quantum von dem oben bezeichneten Ueberschuß kaum noch viel übrigbleiben dürfte.

Von den Hackfrüchten und Gemüsen trifft der weitaus größte Anteil auf den Kartoffelbau, der immer steigende Flächen für sich in Anspruch



nimmt. Diese Zunahme steht in Zusammenhang mit der Vermehrung der landwirtschaftlichen Brennereien, die sich als Nebenbetriebe vielfach schon beim klein- und mittelbäuerlichen Besitz finden und in neuerer Zeit namentlich auf dem Wege der Genossenschaftsbildung entstehen. Nächst dem Kartoffelbau kommt dem Rübenbau die größte Bedeutung zu, freilich entfällt der größte Teil hiervon auf die Futterrüben. Immerhin hat sich auch die Anbaufläche der Zuckerrüben seit 1893 fast verdoppelt. Am ausgedehntesten finden sich die Zuckerrüben in der Pfalz.

Die mit Handelsgewächsen bestellte Fläche betrug 1,28 Proz. des Ackerlandes; also nicht einmal so viel als die Fläche der Hülsenfrüchte. Ihre Minderung stellte sich von 1863—1900 auf 54,83 Proz. Die erste Stelle unter ihnen nimmt der Hopfen ein mit 63,63 Proz. Am stärksten ist die Hopfenkultur in Mittelfranken, dann folgen Niederbayern, Oberbayern, Oberfranken und Oberpfalz. — Die mit Flachs, dem zweitwichtigsten Handelsgewächs, bestellte Fläche machte 0,38 Proz. des Ackerlandes aus; am meisten Flachs wird noch gebaut in der Oberpfalz, in Niederbayern, Oberbayern, Schwaben und Mittelfranken. Aber im allgemeinen ist der Flachsbau stetig gesunken. Der eigene Bedarf wird daher durch Einfuhr hauptsächlich aus Italien, Rußland und Oesterreich-Ungarn gedeckt. — Der gleiche Rückgang zeigt sich auch im Anbau von Raps etc. und von Hanf, welche übrigens eine noch viel geringere Rolle spielen als der Flachs. — Dem Tabakbau dienten nur 0,06 Proz. der Ackerfläche, d. i. kaum noch  $\frac{1}{3}$  der Fläche vom Jahre 1863. Nur in der Pfalz ist er noch von einiger Bedeutung (0,59 Proz. des Ackerlandes), aber auch dort macht sich seit 1883 ein starker Rückgang bemerkbar.

Von den Futterpflanzen ist die wichtigste der Klee, welcher 9,01 Proz. der Ackerfläche einnimmt. Die meisten Regierungsbezirke lassen eine stete Zunahme seines Anbaues erkennen, nur in Unterfranken und in der Pfalz ist das Gegenteil zu beobachten. Mit Luzerne waren 1,40 Proz. des Ackerlandes bestellt. Diese Fläche ist seit 1883 in Zunahme begriffen. Am stärksten ist der Luzernebau in Unterfranken und in der Pfalz, wo er seit 1893 an Ausdehnung gewonnen hat, während der Kleebau sich verringert. — Esparsen ist nur von untergeordneter Bedeutung, verhältnismäßig am wichtigsten ist sie noch in Unterfranken, der Pfalz und Oberfranken. — Mit Grassaat aller Art waren 0,48 Proz. der Ackerfläche bestellt. Der größte Anteil hiervon entfällt auf Oberbayern, nächst dem auf Schwaben, Unterfranken, Niederbayern und Oberfranken. — Der Serradellabau ist unbedeutend.

Bemerkenswert ist die allgemeine Zunahme der zu Futterzwecken verwendeten Fläche, nur die Pfalz ist davon ausgeschlossen.

Bei einem Vergleich der Anbauverhältnisse Bayerns mit dem Reich und den anderen Bundesstaaten ergibt sich, daß in Bayern verhältnismäßig mehr Ackerland mit den Hauptgetreidearten bestellt ist, als in sämtlichen anderen süddeutschen Bundesstaaten und mehr als im Königreich Preußen und im deutschen Reich, nur Sachsen macht eine Ausnahme; dagegen ist in Bayern der Anbau von Hackfrüchten und Gemüsen geringer als in allen übrigen Staaten. In Bayern findet sich aber auch jetzt noch die meiste Brache.

Während in Preußen die Anbaufläche für die Hauptgetreidearten von 51,72 Proz. des Ackerlandes im Jahre 1879 auf 55,48 Proz. im Jahre 1900 angewachsen ist, stieg sie in Bayern nur von 57,31 Proz. auf 60,43 Proz. In den anderen Staaten ist die Zunahme eine noch geringere. Im deutschen Reich ist sie von 53,06 Proz. auf 56,32 Proz. gestiegen. Rechnet man den Hauptgetreidearten die Hülsenfrüchte zu, so ergibt sich für Bayern ein stärkeres Anwachsen dieser Gesamtanbaufläche als in Preußen und in sämtlichen übrigen Staaten.

Die Anbaufläche für Weizen und Spelz zusammen ist im Verhältnis zum gesamten Ackerland in Bayern größer als in Preußen, Sachsen, Hessen und im deutschen Reich, dagegen wird in diesen Staaten — mit Ausnahme von Hessen — verhältnismäßig bedeutend mehr Roggen gebaut als in Bayern. Hinsichtlich des Anbaues von Gerste wird Bayern unter den anderen Staaten nur von Hessen übertroffen, hinsichtlich des Hafers steht es mit Preußen, Baden und Hessen noch unter dem Durchschnitt des deutschen Reiches.

### C. Die Ergebnisse der Obstbaumzählung in Bayern im Jahre 1900.

Da Bayern schon 1878 eine Obstbaumzählung vornahm, so läßt sich ein Vergleich mit der letzten Zählung herstellen. Es wurden gezählt:

	1878	1900	Mehrung gegenüber 1878
Obstbäume	14 720 377	22 565 870	7 845 493 = 53,3 Proz.
davon Apfelbäume	23,33 Proz.	29,1 Proz.	91,5 „
„ Birnbäume	15,80 „	15,3 „	48,3 „
„ Zwetschen- und Pflaumenbäume	52,80 „	47,6 „	38,2 „
„ Kirschbäume	8,07 „	8,0 „	51,6 „

Die bedeutende Mehrung der Obstbäume hängt zusammen mit dem wachsenden Obstverbrauch und der wachsenden Erkenntnis der Bedeutung des Obstbaues für die Landwirtschaft, dem dadurch steigenden Interesse der Besitzer und der staatlichen Förderung, die der Obstkultur zu teil geworden ist.

Mehr als  $\frac{1}{5}$  der sämtlichen Obstbäume entfällt auf Unterfranken, verhältnismäßig am wenigsten Obstbäume finden sich in der Oberpfalz. Die Zwetschen- und Pflaumenbäume sind in allen Regierungsbezirken am zahlreichsten, nur in Schwaben überwiegen die Apfelbäume. Unterfranken nimmt nicht nur hinsichtlich seines Anteils an den Obstbäumen überhaupt den ersten Rang ein, sondern auch hinsichtlich seines Anteils an den einzelnen Obstbaumarten mit Ausnahme der Birnbäume, bei denen Oberbayern an erster Stelle steht.

Die Mehrung seit 1878 war dort am verhältnismäßig stärksten, wo bis dahin sich die wenigsten Obstbäume vorgefunden hatten, nämlich in der Oberpfalz und in Schwaben. Am stärksten haben sich allgemein die Apfelbäume vermehrt, nur in der Pfalz war die Vermehrung der Birnbäume noch stärker.

Die räumliche Dichtigkeit der Obstbäume ist am größten in Unterfranken und in der Pfalz, am geringsten in der Oberpfalz, in Oberbayern und in Schwaben. Auch im Verhältnis zu der Bevölkerungsziffer zählt Unterfranken, das in dieser Hinsicht den ersten Rang in ganz Deutsch-



land einnimmt, die meisten Obstbäume, die Pfalz steht darin unter dem Durchschnitt des Königreiches. — Gegenüber 1878 ergibt sich, daß die Zahl der Obstbäume sich viel stärker vermehrt hat, als die Bevölkerung, nur Oberbayern macht eine Ausnahme, was wohl mit der starken Bevölkerungszunahme Münchens zusammenhängt.

Vergleicht man diese Ergebnisse mit den Zahlen der anderen deutschen Bundesstaaten, so zeigt sich, daß Bayern bei dem Verhältnis der Obstbäume zur Bevölkerungszahl an 14. Stelle und bei dem Verhältnis der Obstbäume zur Gesamtfläche an 21. Stelle steht. In letzterer Beziehung bleibt Bayern unter dem Reichsdurchschnitt. Was das Verhältnis der vier Obstbaumarten zu einander betrifft, so treffen in Bayern auf je 100 Obstbäume mehr Zwetschen- und Pflaumenbäume, als im Durchschnitt des Reiches, dagegen weniger Apfel- und Kirschbäume, Birnbäume aber ebensoviel als im Reiche.

#### D. Die Ergebnisse der Viehzählung vom 1. Dezember 1900.

##### 1. Pferde.

Die Zahl der Pferde belief sich an diesem Tage auf 386 642. Weit aus die meisten Pferde besitzt Oberbayern, nächst dem Niederbayern, die wenigsten Oberfranken und die Oberpfalz. Von Erhebung zu Erhebung hat sich ihre Zahl vermehrt, seit 1873 um 10,19 Proz., am stärksten in Ober- und Unterfranken; überhaupt weisen die Regierungsbezirke mit starkem Kleingrundbesitz (Pfalz und Franken) eine verhältnismäßig größere Zunahme auf als die übrigen. Dies dürfte indes kaum durch die Bedürfnisse des Landwirtschaftsbetriebes veranlaßt sein.

Seit 1873 hat sich die Volkszahl dauernd rascher vermehrt als der Pferdestand, nur die fränkischen Bezirke und die Oberpfalz machen hiervon eine Ausnahme. Im großen und ganzen dürfte die relative Abnahme des Pferdebestandes durch die relative Abnahme des Bedarfes an Pferden infolge der modernen Ausgestaltung des Maschinenwesens in Verkehr und Industrie ihren Grund haben.

78 Proz. aller Pferde gehören der Altersklasse von 4 Jahren und darüber an. Ober- und Niederbayern weisen den höchsten Prozentsatz der unter 1 Jahr alten Fohlen auf, ebenso der 1—2 und 2—3 Jahre alten, während in Ober- und Unterfranken diese 3 Altersklassen verhältnismäßig am wenigsten vertreten sind. Was Pferdeaufzucht anlangt, so überragt darin Südbayern die anderen Landesteile bedeutend.

86,08 Proz. der Pferde sind in landwirtschaftlichen Betrieben, 22,29 Proz. aller landwirtschaftlichen Betriebe arbeiteten mit Pferden. Das Schwergewicht der Pferdehaltung liegt bei den mittel- und großbäuerlichen Betrieben, auf sie entfielen mehr als  $\frac{9}{10}$  aller bei landwirtschaftlichen Betrieben gezählten Pferde. Ein Beweis, in welchem hohem Maße gerade die bäuerlichen Betriebe an der Pferdezucht interessiert sind. Auf je 100 ha landwirtschaftlich benutzter Fläche trafen in der Größenklasse 5—20 ha im Durchschnitt 7,08 Pferde, in der Größenklasse 20—100 ha 10,98 Pferde, bei den Großbetrieben nur 5,94 Pferde. Es dürfte dies zusammenhängen einmal mit der ausgedehnten Verwendung von Maschinen und den günstigen Arrondierungs-

verhältnissen bei den Großbetrieben, dann aber auch mit einem gewissen, noch in manchen bauerlichen Kreisen bestehenden Vorurteil, wonach das Ansehen eines Hofes von der Haltung einer bestimmten Zahl von Pferden abhängt, was sich wirtschaftlich vielfach recht unvorteilhaft stellt.

Dementsprechend wird das Pferd am häufigsten zur Ackerarbeit in den bauerlichen Betrieben verwendet; von den mittelbauerlichen Betrieben gebrauchten sogar 21,63 Proz., von den großbauerlichen 38,09 Proz. nur Pferde zur Ackerarbeit, während es bei den Großbetrieben bloß 12,40 sind. — Immerhin ist die Verwendung des Pferdes zu landwirtschaftlichen Zwecken dauernd seltener geworden. Der Grund dafür dürfte zum Teil in der vermehrten Verwendung motorischer Kraft, dann aber auch in der Verbesserung der Wege und Verkehrsverhältnisse, sowie in der Ausdehnung der Flurbereinigung zu suchen sein, vor allem aber in der vermehrten wirtschaftlichen Einsicht der bauerlichen Bevölkerung, die zur Folge hatte, daß vielfach die teure Pferdearbeit durch billige Rinderarbeit ersetzt wurde, namentlich dort, wo ihre Anwendung nur auf Herkommen und Vorurteil beruhte.

Hingegen sind Handel, Gewerbe und Verkehr in wachsendem Maße Verbraucher von Pferden geworden, auch hat die Zunahme des Wohlstandes den Bedarf an Luxuspferden gesteigert.

## 2. Rindvieh.

Die Zahl an Rindvieh belief sich auf 3 469 163. Hinsichtlich der Größe des Rindviehbestandes weicht die Reihenfolge der Regierungsbezirke etwas von jener des Pferdebestandes ab. Oberbayern, Niederbayern und Schwaben zählen wie die meisten Pferde, so auch die Rinder; als 4. Regierungsbezirk folgt aber nicht die Pfalz, wie bei den Pferden, sondern die Oberpfalz, während die Pfalz die letzte Stelle einnimmt.

Seit 1892 ist eine Vermehrung um 3,92 Proz. eingetreten; sie war am stärksten in Unterfranken, Oberbayern und Schwaben, am geringsten in Niederbayern, hingegen weisen die Pfalz und die Oberpfalz eine Minderung auf. Es sind das die beiden einzigen Gebiete in ganz Deutschland, in denen der Rindviehbestand eine Abnahme erfahren hat. Auch keiner der übrigen bayerischen Regierungsbezirke erreicht den Reichsdurchschnitt der Mehrung mit 7,9 Proz. — Es ist aber dabei zu beachten, daß 1892 in Bayern auf 1 qkm Gesamtfläche bereits mehr Stück Rindvieh trafen (44) als im Reiche im Jahre 1900 (35) und daß wiederholt in verschiedenen Gegenden Bayerns schlechte Futterjahre eintraten. Die Mehrung in Bayern von 1892—1900 mit 3,93 Proz. bleibt auch hinter jener der Periode 1883—1892 mit 9,91 Proz. bedeutend zurück. In dieser Periode hatte gerade die Pfalz mit 12,86 Proz. und die Oberpfalz mit 11,12 Proz. die intensivste Zunahme aufzuweisen.

Die Rindviehdichtigkeit stellte sich auf 1 qkm Gesamtfläche auf 45,7 Stück gegenüber 44,0 im Jahre 1892 und 40,4 im Jahre 1873, und auf 1 qkm landwirtschaftlich benutzter Fläche auf 74,9 Stück gegenüber 72,0 im Jahre 1892 und 66,2 im Jahre 1883. Die Regierungsbezirke Niederbayern und Schwaben weisen die größte Rindviehdichtig-



keit im Verhältnis zur Fläche auf, sie stehen an erster Stelle im ganzen deutschen Reich; die Oberpfalz dagegen hat die geringste. — Auf je 1000 Einwohner kamen im Jahre 1900 562 Stück Rindvieh gegenüber 587 im Jahre 1892 und 626 im Jahre 1873. Demnach hat sich die Bevölkerung bedeutend rascher vermehrt als der Rindviehbestand. Dies bedeutet jedoch noch keineswegs eine verminderte Ernährungsmöglichkeit, da hierfür nicht die Stückzahl allein, sondern auch die Qualität des Rindviehes in Betracht kommt. Schwaben und Niederbayern weisen auch in dieser Hinsicht die höchsten Ziffern auf, die niedrigste findet sich in der Pfalz (295). Nur in Niederbayern, Unterfranken und Schwaben war seit dem Jahre 1883 die quantitative Zunahme des Rindviehbestandes eine größere als die Bevölkerungsvermehrung.

### 3. Schafe.

Am 1. Dezember 1900 wurden 760 428 Schafe gezählt; die meisten finden sich in Mittelfranken, wo von jeher die Schafzucht am bedeutendsten war, namentlich in den Gegenden des Jura- und Muschelkalkgebietes, wo auch heute noch die sogenannte Gemeindeschäferei in größerem Umfange betrieben wird. — Auf je 1000 Einwohner treffen im Königreich 123, auf 1 qkm Gesamtfläche 10,0, auf 1 qkm landwirtschaftlich benutzter Fläche 16,4 Schafe. Es hat eine allgemeine, stete, sehr erhebliche Abnahme des Schafbestandes stattgefunden, die seit 1873 43,35 Proz., von 1892—1900 21,48 Proz. ausmacht. Die Gründe dieses Rückganges sind genugsam bekannt.

Im Verhältnis zur Gesamtfläche und zur landwirtschaftlich bewohnten Fläche ist die Dichtigkeit der Schafe in der Pfalz und in Niederbayern am geringsten. Ungefähr  $\frac{1}{4}$  aller Schafe waren unter 1 Jahr alt, in Mittelfranken entfielen auf diese Altersklasse 30,57 Proz., in der Oberpfalz dagegen nur 15,44 Proz. Die Anzahl der Mutterschafe belief sich auf 55,42 Proz., in der Oberpfalz aber auf 74,06 Proz. und in Unterfranken nur auf 36,84 Proz. Dagegen war in Unterfranken der Prozentsatz der Hammel am größten (32,48 Proz. gegenüber 17,03 Proz. im Durchschnitt des Königreiches). Da die Zuchtschafe im Verhältnis zum Gesamtbestand der Schafe nicht abgenommen haben, dürfte die stärkere Abnahme der unter 1 Jahr alten Schafe dem Umstande zuzuschreiben sein, daß jetzt mehr Schafe im Alter von unter 1 Jahr geschlachtet werden als früher.

### 4. Schweine.

Die zahlreichste Viehgattung nächst den Rindern sind die Schweine, ihre Zahl belief sich auf 1 757 156. Die meisten Schweine hat Niederbayern, die wenigsten Oberfranken aufzuweisen. Seit 1892 hat sich die Zahl der Schweine um 29,32 Proz. vermehrt. Besonders stark war die Mehrung in der Pfalz (50,41 Proz.), in Schwaben (40,32 Proz.), in Unterfranken (39,55 Proz.) und in Oberbayern (34,41 Proz.), am geringsten in der Oberpfalz (15,08 Proz.). Der weitaus größte Teil dieser Mehrung entfällt auf den Zeitraum 1897—1900, in welchem die Grenzen für die Schweineinfuhr fast gänzlich geschlossen waren. Im Jahresdurchschnitt ist die Zunahme viel größer als jene des Zeitraumes 1883—92, der

eine Periode der Begünstigung der Schweineeinfuhr bildete. Seit 1873 hat sich der Schweinebestand mehr als verdoppelt, in der Pfalz beträgt die Mehrung des ganzen Zeitraumes sogar 176,93 Proz., in Schwaben 122,13 Proz., in Oberbayern 111,38 Proz. und in Oberfranken 105,89 Proz.; es sind das die Regierungsbezirke, die 1873 noch verhältnismäßig wenig Schweine besaßen.

Auf je 1000 Einwohner treffen 285, auf 1 qkm der Gesamtfläche 23,2, auf 1 qkm landwirtschaftlich benutzte Fläche 38,0 Schweine. Im Verhältnis zur landwirtschaftlich benutzten Fläche ist die Schweinezahl am höchsten in Unterfranken, Mittelfranken und in der Pfalz, am geringsten in Oberbayern und in Schwaben. Zu der absoluten Vermehrung der Zahl der Schweine kommt noch, daß sich das Durchschnittsalter der Schweine gegen früher verringert hat und sich demnach ein rascherer Umsatz des Schweinebestandes vollzieht als früher. Erwägt man, daß die wohlhabenden Klassen im Durchschnitt weniger Schweinefleisch verbrauchen als die breite Masse der Bevölkerung, so erscheint die Steigerung des der Ernährung zur Verfügung stehenden Schweinebestandes als eine sehr große, auch wenn man dabei berücksichtigt, daß der durchschnittliche Konsum der Minderbemittelten an Schweinefleisch gestiegen ist.

Die Parzellenbetriebe besaßen demnach  $\frac{1}{9}$  aller Schweine, dagegen von den Rindern nur 5,31 Proz. Bei ihnen ist also die Schweinehaltung verhältnismäßig eine weit größere als die Rindviehhaltung. Insbesondere trifft dies für die kleineren Betriebe unter 1 ha zu. Das Schwein eignet sich für den Besitzer einer kleinen Parzelle viel besser als das Rind, weil die Anschaffungskosten viel geringer sind, weil der Umsatz des angelegten Kapitals sich viel rascher vollzieht und weil das Schwein an Stall und Nahrung viel geringere Ansprüche stellt.

Das Schwergewicht der Schweinehaltung ruht jedoch wie jenes der Rindviehhaltung bei den mittelbäuerlichen Betrieben (5—20 ha). Ihr Anteil am gesamten Schweinebestand betrug 1895 47,17 Proz., am gesamten Rindviehbestand 51,30 Proz. Die großbäuerlichen Betriebe besaßen 22,30 Proz. des gesamten Schweinebestandes und 25,28 Proz. des gesamten Rinderbestandes; die kleinbäuerlichen Betriebe 18,29 Proz. der Schweine und 16,93 Proz. der Rinder. Die Großbetriebe waren am gesamten Schweinebestand nur mit 1,13 Proz. und am gesamten Rindviehbestand nur mit 1,18 Proz. beteiligt.

Der Prozentanteil der unter 1 Jahr alten Schweine ist in Zunahme begriffen, weil sich das Schlachalter der Schweine bedeutend verringerte, seitdem der Verbrauch von Schweinefleisch sich so sehr ausgedehnt hat, denn über 1 Jahr alte Schweine werden als Schlachtschweine nur verhältnismäßig selten verlangt; sie dienen hauptsächlich zu 60 Proz. zu Zuchtzwecken und Hausschlachtungen. Infolge der Einfuhr von Speck und Schmalz rentiert auch im allgemeinen die Produktion großer Speckschweine nicht mehr.

Besonders ausgedehnt ist die Schweinezucht in Ober- und Niederbayern und in der Oberpfalz, am geringsten in der Pfalz, in Mittel- und Oberfranken.

Die folgende Tabelle gibt in übersichtlicher Weise Aufschluß über



die schon im Text erwähnten Einzelheiten der Verteilung des Bestandes der Hauptvieharten in den einzelnen Regierungsbezirken.

### Viehbestand in Bayern im Jahre 1900.

	Pferde			Rindvieh		
	auf je 1000 Einwohner	auf je 1 qkm Gesamtfläche	auf je 1 qkm landw. benutzte Fläche	auf je 1000 Einwohner	auf je 1 qkm Gesamtfläche	auf je 1 qkm landw. benutzte Fläche
Oberbayern	90	7,1	12,0	527	41,7	70,3
Niederbayern	111	7,0	10,8	864	54,5	84,6
Pfalz	48	6,8	12,1	295	41,4	74,4
Oberpfalz	35	2,0	3,5	691	39,6	69,6
Oberfranken	20	1,7	2,8	494	42,9	70,9
Mittelfranken	44	4,7	7,6	431	46,4	74,9
Unterfranken	40	3,1	5,3	537	41,6	71,8
Schwaben	83	6,1	8,7	779	56,6	81,0
Königreich	63	5,1	8,4	562	45,7	74,9

	Schafe			Schweine		
	auf je 1000 Einwohner	auf je 1 qkm Gesamtfläche	auf je 1 qkm landw. benutzte Fläche	auf je 1000 Einwohner	auf je 1 qkm Gesamtfläche	auf je 1 qkm landw. benutzte Fläche
Oberbayern	114	9,1	15,3	173	13,7	23,2
Niederbayern	96	6,0	9,4	455	28,7	44,5
Pfalz	20	2,8	5,0	190	26,6	47,8
Oberpfalz	125	7,2	12,6	383	22,0	38,6
Oberfranken	94	8,2	13,5	236	20,5	33,9
Mittelfranken	210	22,6	36,4	284	30,6	49,4
Unterfranken	191	14,8	25,5	440	34,1	58,8
Schwaben	148	10,8	15,4	263	19,1	27,3
Königreich	123	10,0	16,4	285	23,2	38,0

### 5. Der Verkaufswert des Viehstandes.

Der Wert des gesamten Viehbestandes belief sich auf ca. 1100 Mill. Mark, mithin auf je einen Einwohner 177,7 M., auf 1 qkm 14 466,2 M. Seit 1892 hat eine Steigerung des Verkaufswertes um 16,1 Proz. stattgefunden. Die stärkste Mehrung weisen die Regierungsbezirke Pfalz, Schwaben und Oberbayern, die geringste Niederbayern und Oberpfalz auf. Die hohe Bedeutung der Viehzucht geht auch aus der Erhebung über die Rentabilität typischer Landwirtschaftsbetriebe hervor; von den Gesamteinnahmen der zur Erhebung herangezogenen Betriebe stammten in Bayern rechts des Rheins 38,6 Proz. aus der Viehhaltung und 18,4 Proz. aus der Ackerwirtschaft, in der Pfalz 45,9 Proz. bzw. 32,0 Proz.

Alle diese Ergebnisse zeigen, daß die bayerische Viehzucht dank den Bemühungen der Landwirte und der tatkräftigen Unterstützung des Staates einen hohen Stand erreicht hat und in stetem Fortschritte begriffen ist. Manches bleibt indes noch zu tun, wenn der einheimische Bedarf durch die eigene Produktion gedeckt werden soll, denn gegenwärtig findet noch immer eine ziemlich erhebliche Vieheinfuhr nach Bayern statt.

Nachdruck verboten.

## XXII.

### Zur Begriffsbestimmung des „Kaufmanns“, „Fabrikanten“ und „Handwerkers“<sup>1)</sup>.

Erwiderung von G. Lastig.

Die Redaktion der Jahrbücher hatte die Freundlichkeit, den oben angegebenen Aufsatz des vorigen Heftes im Korrekturbogen mir zur Einsicht zuzustellen mit dem Anerbieten, den Raum für eine Entgegnung zur Verfügung zu stellen.

Ich wende mich lediglich an den Leser dieser Zeitschrift mit dem Ersuchen, die folgenden Zeilen, die nur den Inhalt meiner Abhandlung zusammenfassen oder diese selbst mit dem vorstehenden Aufsatz zu vergleichen. Die Abhandlung hat nach dem Urteile eines anderen Kritikers — allerdings auch nur eines Juristen, aber auf dem Gebiet des Handelsrechts recht namhaften — den der ganzen Arbeit gerade zu Grunde liegenden Gedanken, nämlich die Notwendigkeit, den privatrechtlichen Begriff Kaufmann und den öffentlichrechtlichen Begriff Kaufmann zu scheiden, „in so überzeugender Weise durchgeführt, daß die betreffenden Darbietungen bei der Revision der diesbezüglichen Bestimmungen insbesondere des Preussischen Gesetzes über die Handelskammern auf Berücksichtigung Anspruch erheben dürfen“. Gerade diesen überall durchgeführten Grundgedanken läßt der obige Aufsatz völlig außer Beachtung.

Der wirkliche Inhalt der Abhandlung ist folgender.

I. Doppelbesteuerung der Kaufleute und Handwerker, überdies Besteuerung von Personen durch die Handelskammern (Hk.), die weder Kaufleute noch Handwerker sind (S. 1 u. 2).

II. Nach dem Preussischen Gesetz über Hk. § 3 No. 1 sind Zugehörige zur Hk. alle in das Handelsregister (Hreg.) als Kaufleute eingetragenen Personen und Gesellschaften (S. 2—4).

III. Nach der Gewerbeordnung (G.O.) III § 100f kann eine bestehende Zwangsinnung alle selbständigen Gewerbetreibenden des Innungszweiges mit Ausnahme derer, welche ihr Gewerbe fabrikmäßig betreiben, als Mitglieder hervorziehen (S. 4—8).

1) Herr Dr. Harms hat auf unsere Bitte darauf verzichtet, noch einmal auf die Schrift einzugehen, erklärt aber auch nach nochmaliger Prüfung seine Auffassung nicht ändern zu können.

Die Red.



IV. Sachlicher Wirkungskreis der Hk. und Handwerkerkammer (Hwk.) (S. 8—10).

V. Die erforderlichen Geldmittel fallen für die Hk. allen in das Hreg. als Kaufleuten Eingetragenen zur Last; für die Hwk. allen Handwerkern des Bezirkes; bei der Zwangsinnung allen ihren Mitgliedern (S. 10—12).

VI. Die Handwerker beklagen sich darüber, daß 1) die in das Hreg. eingetragen und dadurch zugleich auch als Kaufleute bezeichneten Handwerker nach dem ganzen Gewerbesteuersatz zu Hk. beiträgen herangezogen werden, statt lediglich nach dem auf ihre kaufmännische Tätigkeit fallenden Steuersatz; die Besteuerung entspricht dem Gesetz, soll aber unbillig sein, 2) daß Personen, die gar nicht Kaufleute sind, sondern Handwerker, zu Hk. beiträgen herangezogen werden (S. 12—14).

Wie erklären sich diese tatsächlich bestehenden Uebelstände? wie könnte ihnen entgegengetreten werden?

a) Das Handelskammergesetz stützt sich, obwohl es die öffentlich-rechtliche Vertretung des Berufsstandes der Kaufleute regeln will, auf den Begriff Kaufmann, wie ihn das H.G.B. für seine lediglich privatrechtlichen Zwecke verwendet. Seine Formulierungsweise ist: „wer die und die Geschäfte gewerbemäßig betreibt ist im Sinne dieses Gesetzbuches Kaufmann“. Damit soll nur gesagt sein: daß diese Personen in ihrer Gewerbetätigkeit neben dem allgemeinen Privatrecht in erster Linie dem (zuerst von den Kaufleuten für und in ihrem Gewerbebetrieb ausgebildeten) Handelsprivatrecht unterstellt werden, das sind heute zunächst natürlich die eigentlichen Kaufleute selbst, dann unter anderen heute auch fast alle Handwerker und fakultativ auch Forst- und Landwirte. Im übrigen, besonders für das öffentliche Recht, bleiben diese Personen, was sie sonst ihrem Berufsstande nach sind — also die Kaufleute — Kaufleute, die Handwerker — Handwerker, die Landwirte — Landwirte und haben dementsprechend ihre eigene öffentliche Organisation (S. 15—17). Die SS. 7—28 suchen darzulegen, wie das P.H.G.B. zu seiner Formulierung gekommen ist.

b) Das neue H.G.B. hat es nun unternommen, den bisher schon dem Handelsprivatrecht unterstellten Personen noch andere Gewerbetreibende hinzuzufügen. Es nennt zunächst in § 1 einige streng individualisierte Spezies (eigentlicher Kaufleute), hängt in § 3 fakultativ die ein Nebengewerbe betreibenden Land- und Forstwirte an. Die Hauptmasse der neuen Zuzügler sucht es durch den ganz abstrakt und wenig klar formulierten und deshalb sehr bestrittenen § 2 zu fassen.

Die vom Gesetzgeber hier nicht bewältigten Schwierigkeiten fallen infolgedessen für die konkreten Fälle der Subsumierung auf die Schultern des Richters und namentlich der Handelskammern, da deren Organen es vorzugsweise obliegt, dem das Hreg. führenden Richter die dem HR. zu unterstellenden Gewerbetreibenden zuzuführen. An der Hand der Vorarbeiten des H.G.B. suche ich nachzuweisen, daß § 2 in erster Linie die im § 1 nicht aufgezählten eigentlichen Kaufleute (Kaufleute im öffentlich-rechtlichen Sinne) im Auge habe; um der Interpretation nach dieser Richtung einigen Anhalt zu geben, führe ich die Entwicklung

des Kaufmannsstandes nach dem sog. Spezialisierungsprinzip an, ohne dabei zu vergessen, darauf hinzuweisen, welche Rolle es spielt, daß nach heutigem Recht nicht mehr lediglich bewegliche Sachen, sondern auch Immobilien Handelsgut sind (S. 24—27, 35—43). Lediglich in diesem Zusammenhange habe ich gesagt: Bei solcher Auffassung würde, wenn die betreffenden Kreise von der ihnen durch das H.G.B. tatsächlich gelassenen Freiheit Gebrauch machten, auch heute ein befriedigenderes Resultat für die Heranziehung der Gewerbetreibenden zur Eintragung in das Hreg. und bezüglich ihrer Zugehörigkeit zur Hk. erzielt, als es bisher tatsächlich der Fall ist wie es die der Praxis entnommenen Beispiele der S. 49—59 erweisen.

Daß das Tätigkeitsfeld des „Kaufmanns“ sich auch auf Gebiete erstrecken kann und sehr früh erstreckt hat, denen sich vorher nur Handwerker widmeten, habe ich zur Genüge dadurch betont, daß ich Fabrikanten (S. 36 II—IV) gerade aus dem Stande der Kaufleute hervorgehen lasse; solch ein Fabrikant zieht für die Fabrikation die entsprechenden Handwerker (erst später Fabrikarbeiter) ja gerade deshalb in seinen Dienst.

c) Einen besonderen Schutz gegen ihre Heranziehung zu Hk. beitragen erblicken die Handwerker in dem allerdings ebenfalls sehr streitigen § 4 H.G.B. Seinem „Wortlaut“ nach schließt er „die Handwerker“ von der Eintragungspflicht in das Hreg. (wenngleich sie nach § 1 H.G.B. Kaufleute sind, besser: wenngleich sie privatrechtlich dem H.G.B. unterstellt sind) aus und damit auch von der Hk. angehörigkeit. Dies trifft alle Handwerker, gleichgültig, ob sie ihr Gewerbe im Großen oder Kleinen betreiben (S. 68—75).

Damit wäre der Handwerker der Hk.-pflichtigkeit ledig (S. 68—75).

Nur eine Gruppe von Handwerkern wäre hier noch besonders zu besprechen, nämlich die durch § 101f der G.O. Betroffenen.

d) Nach § 80 der G.O. können selbständige Gewerbetreibende jeder Art eine sog. freie Innung bilden. Eine Zwangsinnung zu bilden steht nur den Handwerkern offen.

§ 100 G.O. Ipso jure erfaßt werden von einer bestehenden Zwangsinnung nach § 100 G.O. „alle diejenigen, welche das Gewerbe, wofür die Innung errichtet ist, als stehendes Gewerbe selbständig betreiben, nicht aber diejenigen, welche dieses Gewerbe fabrikmäßig betreiben. Diese können jedoch mit Zustimmung der Innungsversammlung für ihre Person der Innung beitreten.“

§ 100g G.O. Nach dem ganzen Zusammenhang dreht es sich hier um solche Gewerbetreibende, welche von Hause aus dem Stande der Handwerker angehören, ihren Betrieb aber durch allmähliche Erweiterung, oder vielleicht auch von vornherein fabrikmäßig gestalten. Wie überaus häufig solche Fälle sind und wie überaus leicht „Fabrikmäßigkeit des Betriebes“ angenommen wird, zeigt überall die Praxis (vgl. S. 52). Die Handwerker sehen solche Gewerbetreibende von ihrem öffentlichrechtlichen Standpunkt aus nach wie vor als ihre Standesgenossen, als Handwerker an. Die Handelsskammern, von ihrem privatrechtlichen Begriff Kaufmann ausgehend, erblicken in ihnen Kaufleute,



Vollkaufleute, und in sehr kontroverser Interpretation des § 4 H.G.B. als handelskammerpflichtig an. Nach der hier vertretenen Auffassung des § 4 sind, wie alle Handwerker, auch diese Handwerker nicht handelskammerpflichtig (S. 75, 77).

Diese Handwerker unterstehen also privatrechtlich dem H.G.B. (sie sind Kaurleute), sie sind aber nicht eintragungspflichtig, folgenweise auch nicht handelskammerberechtigt oder -pflichtig. Sie sind nicht obligatorisch zwangsinnungspflichtig, wohl aber fakultativ für ihre Person zwangsinnungsbefugt. Für die Hwk. sind sie weder aktiv noch passiv wahlberechtigt, es sei denn, sie gehörten einem anderen wie in § 103a genannten Handwerkerverbände an. Zu den Hk.kosten haben sie stets beizutragen (§ 103t G.O.).

Dies wenig erquickliche Resultat ergibt sich aus den besprochenen gegenwärtig geltenden gesetzlichen Bestimmungen (S. 96 f.); so lange diese bestehen bleiben resp. in ihrer Interpretation zu Zweifeln Veranlassung geben, wird eine gesetzliche Definition von Handwerker, Fabrikant und Kaufmann (in privatrechtlichem Sinn) nichts nützen (S. 65).

Weist nun die Abhandlung darauf hin, daß diesem Zustande dadurch etwas abgeholfen werden könne, daß Abs. II, No. 1 des § 101f G.O. gestrichen werde, so bezieht sich dies nach dem ganzen Zusammenhange doch lediglich auf die Gewerbetreibenden, welche Handwerker sind, aber ihren Betrieb fabrikmäßig ausgestaltet haben. Daß dies durchaus kein ungeheurerlicher Gedanke ist, zeigt schon die fakultative Zulassung solcher Handwerker zur Zwangsinnung und folgenweise auch zur Hwk. Meines Erachtens aber würde es für die Hebung des Handwerkes von höchstem Nutzen sein, wenn die obengenannten Handwerker, die doch gerade die tüchtigsten und leistungsfähigsten sind, nicht, sobald sie ihre Gewerbe bis zu fabrikmäßigem Betriebe erweitert haben, direkt aus Innung und Hwk. herausgedrängt würden, so daß nur die kleinen Handwerker drin bleiben. Selbst wenn solche Handwerker durch das glückliche Anwachsen ihres Betriebes es bis zum Großindustriellen brächten, würde in der Hwk. und vielleicht auch in manchen Zwangsinnungen — soweit solch ein Fall eintritt — der Uebelstand nicht größer sein wie bei der Hk., der der größte kaufmännische Industrielle und der etwa 20 Mk. Gewerbesteuer zahlende Wildhändler oder Kolonialwarenhändler zusammen angehören.

Unter VII werden die eigenen positiven Vorschläge der Kaufmanns und Handwerkervertretungen zur Besserung zusammengestellt; gerade ihnen würde der Weg durch die hier vertretene Scheidung von privatrechtlichen und öffentlichrechtlichen Auffassungen geebnet werden.

---

## Uebersicht über die neuesten Publikationen Deutschlands und des Auslandes.

### 1. Geschichte der Wissenschaft. Encyklopädisches. Lehrbücher. Spezielle theoretische Untersuchungen.

Hesse, Albert, Dr. jur. et phil., Natur und Gesellschaft. Eine kritische Untersuchung der Bedeutung der Deszendenztheorie für das soziale Leben. Jena, 1904. (Auch unter dem Titel: „Natur und Staat“. Beiträge zur naturwissenschaftlichen Gesellschaftslehre. Eine Sammlung von Preisschriften, herausgegeben von Prof. Dr. H. E. Ziegler, in Verbindung mit Prof. Dr. Conrad und Prof. Dr. Haeckel. IV. Teil.)

Die vielen sozialwissenschaftlichen Probleme, welche das Thema „Natur und Staat“ in sich birgt, sind durch die Bearbeitungen des Preisthemas: „Was lernen wir aus den Prinzipien der Deszendenztheorie in Beziehung auf die innerpolitische Entwicklung und Gesetzgebung der Staaten?“ von den verschiedensten Seiten her in neue Beleuchtung gerückt worden.

Hesse hat sich das Verdienst erworben, besonders die methodologische Seite des Problems in Schärfe und Klarheit angefaßt zu haben: auf welche Fragen es hier ankommt, nach welchen Gesichtspunkten der Naturforscher und der Nationalökonom seine Forschungen anzustellen hat — hierfür sind die Fragestellungen sicher und methodisch richtig gegeben. So rückhaltlos ich in dieser Hinsicht das Verdienstliche der Hesseschen Arbeit anerkenne, so kann ich mich mit den Antworten, die Hesse gibt, nur teilweise einverstanden erklären.

Ich stimme in dieser Hinsicht mit Biermann überein, der ebenso wie ich trotz des günstigen Gesamteindrucks der Arbeit doch in methodologischer Hinsicht seine Bedenken äußert (in diesen Jahrbüchern, 1904, I. Heft, S. 681 ff.).

Durchaus zutreffend gliedert Hesse die verschiedenen Erkenntnisgebiete, erklärt er den Unterschied naturwissenschaftlicher und sozialwissenschaftlicher Forschung. Hier baut er auf dem sicheren sozialphilosophischen Fundamente weiter, das ihm sein Lehrer Rudolf Stammler, dem er das Werk gewidmet, geliefert hat. Aber die Nutzanwendung dieser methodologischen Unterscheidung, die er so gut zu erklären versteht, zieht er insofern nicht ganz, als er bei der Beantwortung der Frage nach den Beziehungen zwischen Darwinismus und Sozialwissenschaft die scharfe Trennung nicht vornimmt, die eine Konsequenz seines grundlegenden sozialphilosophischen Standpunktes sein müßte.

Die Frage des Preisausschreibens lautet präzise genug, und aus den Erläuterungen geht ganz deutlich hervor, daß es sich um das Problem



handeln sollte, ob und inwieweit für die staatliche Gesetzgebung die Grundsätze der natürlichen Vererbung, der Auslese u. s. w. maßgebend sein sollen, ob für Art und Tempo dieser Gesetzgebung die Anpassung an die Daseinsbedingungen im Sinne der Darwinschen Theorie in Geltung stehe. Ich glaube, daß nicht nur nach meiner methodologischen Auffassung, sondern auch auf Grund der entscheidenden Sätze Hesses ein glattes „Nein“ als Antwort hätte erfolgen müssen.

Indem Hesse gewisse Konzessionen zu Gunsten der Sozialdarwinisten macht, setzt er sich mit seiner eigenen methodischen Anschauung teilweise in Widerspruch. Die Gesetze der Darwinschen Lehre sollten zwar für das Gebiet des sozialen Lebens nicht gelten, aber sie seien trotzdem für dieses von Bedeutung, „so daß die Erklärung der sozialen Phänomene und ihre Beurteilung, insonderheit staatliches Eingreifen auf sie Rücksicht zu nehmen haben“ (S. 67). —

Inwieweit haben sie aber Bedeutung? Darauf gibt Hesse folgende Antwort, die als Zusammenfassung seiner Ansichten über dieses Thema gelten kann: „Solche Gesetze der Naturwissenschaft sind wiederum für das soziale Leben von Bedeutung, insofern einmal dessen konkrete Ausgestaltung von den äußeren Naturbedingungen abhängt, vor allem aber der Mensch selbst ein Teil der organischen Welt ist und nach ihren Gesetzen die Kreise seines Daseins vollendet. Nach dieser Richtung hin vermögen die Prinzipien der Deszendenztheorie besondere Bedeutung zu gewinnen. Ihren Gegenstand bildet die natürliche Veranlagung des Menschen, sie wollen deren Bedingungen aufweisen, Art und Umfang der Reaktion auf äußere Einflüsse angeben, deren Rückgang und Fortschritt erklären. Diese natürliche Ausstattung des Menschen kommt für die Erkenntnis der Phänomene innerpolitischer Entwicklung in Betracht, insofern diese in menschlichen Handlungen und deren Ergebnissen sich darstellen, und durch die körperliche und geistige Konstitution des Menschen, besonders durch die Veranlagung seines Verstandes und Charakters seine Handlungen bestimmt werden, seiner Tätigkeit die Richtung gegeben wird und ihr Grenzen gezogen werden. Zwischen dem Geltungsgebiet der Prinzipien und dem Bereich sozialer Entwicklung und Gesetzgebung bestehen grundsätzliche Beziehungen, weil der Mensch diesen Prinzipien untersteht und das Subjekt des sozialen Lebens ist“ (S. 225).

In diesen Sätzen findet sich Richtiges mit Unrichtigem vermengt. Richtig ist, daß keine soziale Ordnung — sie mag beschaffen sein, wie sie will — sich über gewisse natürliche Bedingungen hinwegsetzen kann. Ein Volk mag sich eine Gesetzgebung geben, welche es will, immer wird das Klima, die Bodenbeschaffenheit und vieles andere auf die sozialen Zustände einwirken. Dies ist selbstverständlich auch für die Gesetzgebung im einzelnen zu beachten; handelt es sich z. B. um die Einführung eines Maximalarbeitstages, so wird die Zeitgrenze verschieden normiert werden müssen, je nachdem die Arbeiter in heißem oder in kühlem Klima arbeiten etc. — Aber die Frage lautet doch nicht: Hat die äußere Natur Einfluß auf die wirtschaftlichen Verhältnisse der Menschen? Hier hätte natürlich nur bejahend geantwortet werden können.

Die Frage lautete vielmehr: Ist die Gesetzgebung entsprechend den Prinzipien der Vererbung und anderen Darwinschen Sätzen einzurichten? Hierauf gibt Hesse eine falsche Antwort, wenn er sagt: ja, denn der Mensch ist Subjekt des sozialen Lebens. Subjekt des sozialen Lebens mag der Mensch sein, Objekt der sozialen Forschung ist „der Mensch“ niemals, sondern immer nur Gemeinschaften von Menschen. Sobald diese Gemeinschaft aber konstituiert ist, gibt sie sich auch Regeln und damit ist ein „natürliches“ Dasein des Menschen aufgegeben. Wie kann daher die Rede davon sein, daß wir Gesetze, die sich in der „natürlichen“ Entwicklung des Pflanzen- und Tierreiches finden, auf die ganz anders geartete menschliche Gemeinschaft übertragen? Denn hier herrschen nicht „natürliche“ Gesetze, sondern die Gesetze, welche der Mensch den Gemeinschaften vorschreibt. Was alles sich also von „Vererbung“ auch in der Menschenwelt findet, ist um deswillen mit der „Vererbung“ der Darwinschen Lehre nicht in Parallele zu stellen, weil die Menschen sich stets nur innerhalb einer sozialen Regelung vererbt haben.

Aus diesem Grunde ist auch die Meinung Hesses, wir müßten erst warten, bis die Vererbungsgesetze in der Naturwelt besser erfaßt seien, um sie dann auf die soziale Gesetzgebung anwenden zu können, irrig — vergl. S. 58: „Da menschliches Handeln naturgesetzlicher Bestimmung sich noch entzieht, so können wir Naturgesetze des sozialen Lebens nicht aufstellen“; oder S. 216: „Es muß die Naturwissenschaft in der Erkenntnis dieser natürlichen Verhältnisse weiter vorgedrungen sein, bevor die Sozialwissenschaft für die Lösung ihrer Probleme die Ergebnisse verwerten kann.“ Die Naturwissenschaft mag hier noch so große Fortschritte machen, eine Verwertung dieser Ergebnisse im Sinne des Themas der Preisarbeit ist für alle Zeiten ausgeschlossen.

Es geht aus dem Angeführten hervor, daß ein Teil der Ausführungen Hesses überflüssig erscheint, insoweit es sich um Feststellung solcher Tatsachen handelt, wo unbestritten natürliche Einflüsse im sozialen Leben einwirken.

Wer wollte bestreiten, daß der Mensch selbst den Gesetzen der Natur untersteht (S. 68) oder, daß eine Zwecksetzung im strikten Gegensatz zu erkannten Naturgesetzen ein Widersinn ist? (S. 73.) — Was also Hesse über die Bedeutung des Klimas für die Menschen sagt (S. 138), wird jedermann zugeben können — auch daß im Interesse der Wehrhaftigkeit des Volkes auf die gesundheitliche Einwirkung des Berufes geachtet werden müsse, steht außer allem Zweifel. Sobald aber Hesse weiter geht und direkt Darwinistische Sätze für die Sozialwissenschaft in Anspruch nimmt, überschreitet er die Grenzen.

Ich kann durchaus nicht zugeben, daß die Prinzipien der Deszendenztheorie als Naturgesetze der organischen Entwicklung gefaßt, bedeutungsvoll für die Gestaltung des sozialen Lebens sind (S. 69), sondern behaupte in striktem Gegensatz dazu, daß sie für das soziale Leben gänzlich gleichgültig sind. — Ich will dies aber zum Schlusse noch an ein paar Einzelausführungen Hesses nachweisen.

Wenn Hesse mit Recht die Theorie des Sozialismus bekämpft, soweit sie sich auf die natürliche Gleichheit stützt, so darf er



andererseits aber auch nicht den Sozialismus durch die „natürliche Ungleichheit“ bekämpfen: „Nun ist die natürliche Ausstattung der Glieder eines Gesellschaftswesens nicht gleich, sondern außerordentlich verschieden. Non omnia possumus omnes. So ist denn auch eine ungleiche Verteilung der sozialen Stellung und der materiellen Mittel objektiv berechtigt. Sie hat den Unterschieden, welche die Natur zwischen den Menschen gesetzt hat, sich anzuschließen, und da die Fähigkeiten des Verstandes und des Willens in den Leistungen hervortreten, diesen zu entsprechen“ (S. 140) und S. 201: „Ein solches Wetteifern muß erhalten werden, soll nicht, wie Darwin sagte, der Mensch in Indolenz versinken.“ Ob und inwieweit Wettbewerb bestehen soll, ist eine Frage der sozialen Zweckmäßigkeit, die nicht von dem Gesichtspunkt des Darwinschen Kampfes ums Dasein zu beurteilen ist. Die Erfahrungen, die wir auf diesem Gebiete heranzuziehen haben, sind aus gesellschaftlichen Zuständen gewonnen, nie aber aus „natürlichen“ Veranlagungen der Menschen.

Aehnlich sind Hesses Bemerkungen zum Erbrecht zu beurteilen. Hesse meint: „Ausgehend von der entsprechenden Annahme, daß das Vermögen im Regelfall durch Intelligenz erworben, daß der Anteil der Eltern an den Lebensgütern ihren Anlagen entspricht, ist eine Uebertragung dieser sozialen Mittel grundsätzlich zu billigen wegen der zu erwartenden und auch im einzelnen festgestellten Vererbung der gleichen natürlichen Begabung.“ Was wir aber bisher an Erfahrung über Vererbung haben, ist niemals „natürliche“ Vererbung, weshalb die Darwinsche Deszendenztheorie hier gar nicht herangezogen werden darf. Alle Vererbung hat sich nur auf Grund sozialer Regelung vollzogen, so daß nur unter bestimmten Vermögens- und Besitzverhältnissen „vererbt“ wurde. Deshalb ist eine „natürliche“ Vererbung wie im Pflanzen- und Tierreiche in keiner Weise vorhanden. Auch hier kommen immer nur soziale Zweckmäßigkeitsfragen in Betracht, bei denen eine Verweisung auf „natürliche“ Vererbungsvorgänge absolut nicht am Platze erscheint.

Königsberg i. Pr.

Karl Diehl.

Abhandlungen, volkswirtschaftliche, der Badischen Hochschule. Bd. VII, Ergänzungsband 4. Karlsruhe, G. Braunsche Hofbuchdruckerei, 1905. gr. 8. XIII—208 SS. M. 3.—. (Inhalt: Feurstein, Heinrich, Lohn und Haushalt der Uhrenfabrikarbeiter des badischen Schwarzwaldes. Eine sozialökonomische Untersuchung.)

Abhandlungen aus dem staatswissenschaftlichen Seminar i. E. Herausgeg. von G. F. Knapp und W. Wittich. Heft 19. Straßburg, Karl J. Trübner, 1904. gr. 8. VIII—261 SS. M. 7. (Inhalt: Dessmann, Günther, Geschichte der Schlesischen Agrarverfassung.)

Biermann, W. E. (Privdoz., Univ. Leipzig), Zur Lehre von der Produktion und ihrem Zusammenhang mit der Wert-, Preis- und Einkommenslehre. Probevorlesung, gehalten am 6. VII. 1904 an der Universität Leipzig. Leipzig, Jäh & Schunke, 1904. 8. 29 SS. M. 0,60.

Forschungen, staats- und sozialwissenschaftliche, herausgeg. von Gustav Schmoller und Marx Sering. Bd. XXIII, Heft 2: Klein, Albert (Lehramtsassess., Gießen), Die zentrale Finanzverwaltung im Deutschordensstaate Preußen am Anfang des XV. Jahrhunderts. Nach dem Marienburger Treßlerbuch. VIII—214 SS. M. 5,40.—. Bd. XXIII, Heft 3: Takaoka, Kumao (aus Sapporo, Japan), Die innere Kolonisation Japans. X—106 SS. M. 2,60. Leipzig, Verlag von Duncker & Humblot, 1904. gr. 8.

Lindemann, Moritz, *Urbegriffe der Wirtschaftswissenschaft*. Dresden, O. V. Böhmert, 1904. gr. 8. XI—248 SS. M. 6.—.

Protokoll über die Verhandlungen des Parteitages der deutschen sozialdemokratischen Arbeiterpartei in Oesterreich. Abgehalten zu Salzburg vom 26.—29. IX. 1904. Wien, Ignaz Brand, 1904. gr. 8. 184 SS. M. 1.—.

Wiener staatswissenschaftliche Studien, herausgeg. von E. Bernatzik und E. v. Philippovich. Bd. VI, Heft 2: Mailáth, Josef (Graf), Studien über die Landarbeiterfrage in Ungarn. Wien, Frz. Deuticke, 1905. gr. 8. XIII—157 SS. mit 1 Karte. M. 4.—.

Catéchisme social. Lille, impr. Desclée, de Brouwer & C<sup>o</sup>, 1904. 12. 48 pag. fr. 0,30. (Table des matières: Cercles d'études ouvriers. — Travail. — Capital. — Salaire. — Syndicats. — Fédérations. — Bourses de travail. — Epargne, etc.)

Fagniez, Gustave (membre de l'Institut), Corporations et syndicats. Paris, Victor Lecoffre, 1904. 8. VIII—198 pag. fr. 2.—. (Table des matières: L'association professionnelle sous l'ancien régime: La corporation: 1. Origines de la corporation; 2. La guilde; 3. Définition et premières traces de la corporation; 4. La corporation du XII<sup>e</sup> au milieu du XIV<sup>e</sup> siècle; 5. La corporation pendant et après la guerre de cent ans; 6. La corporation de 1450 à 1570; 7. La crise monétaire. Les guerres religieuses. Les règnes de Henri IV et de Louis XIII; 8. La corporation depuis Colbert jusqu'à la seconde moitié du XVIII<sup>e</sup> siècle jusqu'à la fin de l'ancien régime. — L'association professionnelle depuis la Révolution jusqu'à nos jours. — L'association professionnelle de notre temps: Le syndicat: 1. Unions de syndicats patronaux; 2. L'association professionnelle ouvrière; 3. Conclusion: Capacité légale et avenir de l'association professionnelle.)

de Greef, Guillaume, La sociologie économique. Paris, F. Alcan, 1904. gr. in-8. 250 pag. fr. 3,75. (Table des matières: Définitions. — Le système économique. — De la méthode en économie sociale. — L'histoire de l'économie sociale. — Le matérialisme historique. — Ad. Quetelet et les précurseurs de l'Ecole mathématico-physique dans la science sociale. — etc.)

Lagardelle, Hubert, La grève générale et le socialisme. Enquête internationale, opinions et documents. Paris, Ed. Cornely & C<sup>o</sup>, 1904. 8. 430 pag. fr. 3,50.

Robiquet, P., Histoire municipale de Paris. Tome III: Règne d'Henri IV. Paris, Hachette & C<sup>o</sup>, 1904. 8. VIII—532 pag. fr. 7,50.

de Seilhac, L., Manuel d'économie sociale. Paris, G. Roustan, 1904. 8. 580 pag. fr. 4,50.

Tarbouriech, Ernest (prof. au Collège libre des sciences sociales de Paris, etc.), Essai sur la propriété. Paris, V. Giard & E. Brière, 1904. 8. 356 pag. fr. 3,50. (Table des matières: Le socialisme et les réformes. — Polémiques sur la propriété. — Les fondements théoriques de la propriété: 1. La liberté et l'occupation; 2. Le travail; 3. (et fin) La loi, le droit naturel, l'intérêt général. — Critique de la théorie abstraite de la propriété. Théorie concrète. — Le concept de la propriété individuelle et de la propriété collective. Essai de classification des formes de propriété, avec annexe: Tableaux des classes de propriété.)

Weill, G., Histoire du mouvement social en France (1852—1902). Paris, F. Alcan, 1905. 8. 495 pag. fr. 7.—.

Carlile, W. W., Economic method and economic fallacies. London, E. Arnold, 1904. Roy.-8. 294 pp. 10/6.

Chapman, Sydney J., Work and wages. In continuation of Lord Brassey's „Work and wages“ and „Foreign work and English wages.“ Part I. Foreign competition. With an introduction by Lord Brassey. London, Longmans, 1904. Roy.-8. 338 pp. 7/6.

Clark, John Bates, The problem of monopoly. New York, Macmillan, 1904. 8. 128 pp. 5/—. (Columbia University lectures.)

Cunynghame, H., A geometrical political economy: being an elementary treatise on the method of explaining some of the theories of pure economic science, by means of diagrams. London, Henry Frowde, 1904. 8., cloth. 2/6.

Ely, Richard T. (Prof. of polit. economy in the University of Wisconsin) and George Ray Wicker (Assist. prof. of economics in Dartmouth College.) New York, Macmillan company, 1904. 8. VII—388 pp., cloth. 4/6. (Contents: Introductory. — A brief sketch of economic history. — Economic theory: 1. Consumption; 2. Production;



3. Transfers of goods (exchange); 4. Distribution. — Public finance. — Appendix I and II.)

Hirst, Francis W., Adam Smith. London, Macmillan & Co, 1904. 8. 236 pp. 2/—. (Contents: Early years. — The beginning of a career. — Theology and religious establishments. — „The theory of moral sentiments.“ — In the Glasgow chair. The lectures of justice and police. — Glasgow and its University. — The tour in France, 1764—66. — Politics and study 1766—76. — The „Wealth of Nations and its critics“. — Free trade. — Last years.)

Ballerini, G. (prof.), Analisi del socialismo contemporaneo, con prefazione di G. Toniolo. V<sup>a</sup> edizione. Siena, tip. pont. s. Bernardino, 1904. 12. XXVI—381 pp.

Cantono, A., Problemi moderni di economia e sociologia. Bologna, tip. Garagni & figli, 1904. 8. VI—120 pp. l. 0,60.

Cavaglieri, Arrigo (prof.), Il fattore economico nella storia del diritto internazionale. Padova, tip. fratelli Gallina, 1904. 8. 86 pp. l. 1,50.

Martinazzoli, A. L., La teoria dell'individualismo secondo John Stuart Mill. Milano, U. Hoepli, 1905. 8. 352 pp.

Torri, G., In difesa del lavoro nazionale (a proposito del libero-scambio). Padova-Verona, fratelli Drucker, 1904. 8. 111 pp. l. 2.—.

## 2. Geschichte und Darstellung der wirtschaftlichen Kultur.

Bericht über die Verhandlungen der XXIX. Generalversammlung der Vereinigung der Steuer- und Wirtschaftsreformer zu Berlin, am 16. II. 1904, erstattet vom Bureau des Ausschusses. Berlin, Verlag des Bureaus, 1904. gr. 8. 159 SS. M. 2.—.

von Drygalski, Erich, Zum Kontinent des eisigen Südens. Deutsche Südpolar-expedition. Fahrten und Forschungen des „Gauß“ 1901—1903. Berlin, Georg Reimer, 1904. Lex.-8. XIV—668 SS. mit 40 Abbildgn. im Text und 21 Taf. u. Karten, geb. M. 20.—.

Greving, Jos. (Privdoz.), Wohnungsundbesitzverhältnisse der einzelnen Bevölkerungsklassen im Kölner Kirchspiel St. Kolumba vom 13. bis 16. Jahrh. Bonn, P. Hanstein, 1904. gr. 8. 80 SS. M. 1.—. (Aus „Annalen des historischen Vereins“ für den Niederrhein.)

Jaeger, Jacques, Die nordische Atlantis. (Island und Faeröer.) Kulturbilder und Landschaften. Wien, k. k. Univbuchhdl. G. Szelinski, 1905. 8. 192 SS. mit 48 Illustr.

Kemp, Jak., Die Wohlfahrtspflege des Kölner Rates in dem Jahrhundert nach der großen Zunftrevolution. Kulturhistorische Studie. Bonn, B. Hanstein, 1904. gr. 8. 70 SS. M. 1.—.

Lausitzisches Magazin, neues. Im Auftrage der Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften herausgeg. von (Prof.) Richard Jecht. Bd. 80. Görlitz, H. Tzschaschel, 1904. gr. 8. 286 SS. [Aus dem Inhalt: Die Begebennisse der Jahre 1433—1437, von (Prof.) Arras. — Uebersicht über die ländlichen Schöppenbücher der sächsischen und preußischen Oberlausitz, von (Oberpfarrer) Th. Stock. — Die drei Görlitzer Münzhäuser und ihre Bewohner, von (Prof.) R. Jecht.]

Lüneburger Chronik, die, des Propstes Jakob Schomaker. Herausgeg. von (Prof.) Theodor Meyer. Lüneburg, Herold & Wahlstab, 1904. gr. 8. XVII—216 SS. M. 3.—.

Pistor, Erich, Durch Sibirien nach der Südsee. Wirtschaftliche und unwirtschaftliche Reisestudien aus den Jahren 1901 bis 1902. Wien, Wilhelm Braumüller, 1905. gr. 8. XIII—533 SS.

Stead, Alfred, Unser Vaterland Japan. Ein Quellenbuch geschrieben von Japanern. Leipzig, E. A. Seemann, 1904. gr. 8. XXVI—736 SS. mit Tabellen und Diagrammen, geb. M. 7,50.

Zache, Eduard, Die Landschaften der Provinz Brandenburg. Stuttgart, Hobbins & Büchle, 1905. gr. 8. VIII—338 SS. mit 105 Abbildgn., bezw. Kartenskizzen im Text, 23 Bildtafeln und 1 farbigen Uebersichtskarte, M. 5.—. (A. u. d. T.: Deutsches Land und Leben in Einzelschilderungen. Landschaftskunden und Städtegeschichten. Bd. I.)

Brès, E., La municipalisation des services d'intérêt public en Italie. Paris, A. Rousseau, 1904. 8. 715 pp. fr. 10.—.

Bulnes, A. O., *Le Chili de nos jours. Son commerce, sa production et ses ressources. 1<sup>e</sup> année.* Le Havre, Journal du Havre, 1804. 8. 468 pag. fr. 8.—

Geere, H. Valent., *By Nile and Euphrates. A record of discovery etc.* Edinburgh, T. & T. Clark, 1904. 8. XII—355 pp. 8/6.

Tunisie, la, au début du 20<sup>e</sup> siècle, par (les professeurs) Maurice Besnier, Raphael Blanchard, René Cagnat, Maurice Caudel, Marcel Dubois, etc. Paris, Fr. R. de Ruderval, 1904. 8. 380 pag. av. fig. fr. 15.—

Branch, H., *Cotswold and Vale; or, glimpses of past and present in Gloucestershire.* Cheltenham, Norman Sawyer, 1904. crown-8. 199 pp. 5/—.

Chapman, Sydney J. (Prof. of political economy and Dean of Faculty of Commerce in the Victoria University of Manchester), *Work and wages, in continuation of Lord Brassey's „Work and wages“, and „Foreign work and English wages“.* Vol. I. Foreign competition. With an introduction by Lord Brassey. London, Longmans & Co, 1904. gr. 8. 7/6. (Contents: The conditions of international trade. — Supplies of iron ore and coal. — Mining and coking. — Coal. — The iron and steel industries. — The metal industries: Shipbuilding and engineering. Mechanical and electrical. — Woollen, linen, silk and hosiery industries. — Miscellaneous trades. — Commercial methods. — Railways.)

Clifford, Hugh, *Further India. Being the story of exploration from the earliest times in Burma, Malaya, Siam, and Indo-China.* London, Lawrence & Bullen, 1904. Roy.-8. 390 pp. with illustr. and maps. 7/6.

Fricke, Karl, *The antarctic regions.* London, Sonnenschein, 1904. Roy.-8. 304 pp. With maps, plates, and illustr. 7/6.

Shoemaker, M. M., *Heart of the Orient. Saunterings through Georgia, Armenia, Persia, Turkomania, Turkestan to Vale of paradise.* London, Putnam, 1904. 8. 430 pp., illustr. 10/6.

### 3. Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik. Auswanderung und Kolonisation.

Bauer, Ludwig (Dr. med.), *Der Zug nach der Stadt und die Stadterweiterung. Eine rassenhygienische Studie.* Stuttgart, W. Kohlhammer, 1904. Lex.-8. VI—171 SS. M. 3,50.

Kuhn, Alexander, *Die Fischflußexpedition. Reisen und Arbeiten in Deutsch-Südwestafrika im Jahre 1903.* Berlin, Druck von E. S. Mittler & Sohn, o. J. (1904). 157 SS. mit Abbildgn. u. Karten. M. 3.—

Leue, A. (Hauptmann a. D.), *Die Besiedlungsfähigkeit Deutsch-Ostafrikas. Ein Beitrag zur Auswanderungsfrage.* Leipzig, W. Weicher, 1904. gr. 8. 40 SS. M. 1.—

Schlunk, Martin (Pfarrer, Bottschow), *François Coillard und die Mission am oberen Sambesi.* Gütersloh, C. Bertelsmann, 1905. gr. 8. 211 SS. mit Portr., 13 Abbildgn. und 1 Karte. M. 2,50.

Bernard, Fr., *Pourquoi et comment coloniser.* Paris, A. Rousseau, 1905. 8. 230 pag. fr. 3.—

Finch, A. Elley, *Malthusiana. Illustrations of the influence of nature's law of the increase of human life, discovered and verified by Malthus.* London, Standing, 1904. 8. 84 pp. 1/—.

Turner, Henry Gyles, *A history of the colony of Victoria from its discovery to its absorption into the commonwealth of Australia.* 2 vols. London, Longmans, 1904. 8. 412 and 400 pp. 21/—.

Capitoli, i, delle colonie greco-albanesi di Sicilia dei secoli XV e XVI, raccolti e pubblicati da Giuseppe La Mantia. Palermo, stab. A. Giannitrapani, 1904. 8. XLII—85 pp.

Gimmelli, Martino, *La Tripolitania nei rapporti coll'economia e colla difesa marittima d'Italia. Città di Castello, tip. S. Lapi, 1904. 12. XI—145 pp. con tavola. l. 2.—*

### 4. Bergbau. Land- und Forstwirtschaft. Fischereiwesen.

v. Grabmayr, Karl (Reichsrats- und Landtagsabgeordneter, Meran), *Das landwirtschaftliche Kreditproblem. Referat dem XXVII. deutschen Juristentage erstattet.* Meran, F. W. Elmenreichs Verlag, 1904. gr. 8. 108 SS. M. 1,80.



Hollmann, A. H., Die Entwicklung der dänischen Landwirtschaft unter dem Druck der internationalen Konkurrenz und ihre gegenwärtige Stellung auf dem Weltmarkt. Berlin, P. Parey, 1904. gr. 8. 156 SS. M. 5.—.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für den Regbez. Kassel 1903/1904. Kassel, Druck von Weber & Weidemeyer, 1904. gr. 8. 64 SS.

Jahresbericht der Landwirtschaftskammer für die Provinz Ostpreußen für die Zeit vom 1. IV. 1903 bis 31. III. 1904. Königsberg, Ostpreuß. Druckerei und Verlagsanstalt, 1904. gr. 8. 135 SS.

Opitz, Emil, Die Arten des Rustikalbesitzes und die Laudemien und Markgroschen in Schlesien. Breslau, M. & H. Marcus, 1904. gr. 8. XVI—420 SS. M. 12.—. (Untersuchungen zur deutschen Staats- und Rechtsgeschichte, herausgeg. von Otto Gierke [Prof. d. Rechte, Univ. Berlin], Heft 73.)

Walter, Emil (Sieversdorf bei Dahmsdorf-Müncheberg), Zur Förderung der Kleinteichwirtschaft. Bericht über die im Jahre 1903 durch den Mecklenburgischen Fischereiverein veranstaltete Besetzung von 119 Kleinteichen mit schnellwüchsigen zweisömmerigen Karpfen. Im Auftrage des Mecklenburgischen Fischereivereins erstattet. Neudamm, J. Neumann, 1904. 8. 60 SS. M. 1,20.

Weber, Adolf, Die Bodenrente und Bodenspekulation in der modernen Stadt. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. XIV—211 SS. M. 4,40.

Henry, Yves (ingénieur agronome, inspecteur de l'agriculture de l'Afrique occidentale), Le coton dans l'Afrique occidentale française. Mâcon, impr. Protat frères, 1904. 8. 199 pag. av. fig. (Extrait de l'Agriculture pratique des pays chauds, bulletin du jardin colonial et des jardins d'essai des colonies.)

Huffel, G. (prof. à l'Ecole nationale des eaux et forêts), Economie forestière. Tome I<sup>er</sup>. Paris, J. Rothschild, 1904. 8. X—442 pag. fr. 10.—. (Sommaire: L'utilité des forêts. — Propriété et législation forestières. — Politique forestière. — La France forestière; statistiques.)

Iho, Pâle, Pêches, pêcheurs. Paris, impr. Dumoulin, 1904. 8. 340 pag. av. illustrations, dessins et aquarelles. fr. 4.—. (Sommaire: Origine de la pêche. — Petites pêches. — Grandes pêches. — Pêches aux divers engins. — Engins peu connus. — Pêches bizarres. — La cuisine de la pêche, etc.)

de Lavergne, A. (auditeur au Conseil d'Etat), La transmission de la propriété immobilière et l'introduction des livres fonciers en Angleterre. Paris, Guillaumin & C<sup>ie</sup>, 1905. 8. VII—344 pag. fr. 6.—.

Le Gall, T., L'industrie de la pêche dans les ports sardiniens bretons (crise et palliatifs). Rennes, Guillemin & Voisin, 1904. 8. 252 pag. fr. 3,50.

Zolla, Daniel (prof. à l'Ecole nationale d'agriculture de Grignon), Questions agricoles d'hier et d'aujourd'hui. Paris, Armand Colin, 1904. 8. fr. 3,50. (Table des matières: L'enseignement agricole. — Nos achats de produits coloniaux. — La géologie agricole. — Les coopérations et les assurances mutuelles. — La division de la propriété rurale. — L'impôt sur le revenu et les intérêts agricoles en France.)

Forbes, A. C., English estate forestry. London, E. Arnold, 1904. 8. 344 pp. 12/6.

Manual of fisheries, Ireland, Acts. Dublin and London, 1904. gr. 8. 1/10. (Contents a compilation of all the statutes relating to sea and inland fisheries in Ireland.) [Parl. pap., issued in October, 1904.]

Transactions of the Institution of Mining and Metallurgy, XI<sup>th</sup> session, 1901 — 1902. Vol. XI in 2 parts. London, Spon, 1904. 8. 42/—.

## 5. Gewerbe und Industrie.

Bericht über die Tätigkeit der Handwerkskammer zu Coblenz im Jahre 1903. Coblenz, Druck von J. Breuer sen., 1904. gr. 8. 152 SS.

Bericht der Handwerkskammer zu Halle a. S. über das Geschäftsjahr 1903. Halle a. S., Verlag der Kammer, 1904. gr. 8. 130 SS. mit 5 Beilagen.

Bericht über die Tätigkeit der Handwerkskammer zu Hannover für die Zeit vom 1. IV. 1902 bis 31. III. 1904. Hannover, Druck von H. Ahlfeld, 1904. gr. 8. 80 SS.

Conrad, Carl (Pfr.), Die Organisation des Arbeitsnachweises in Deutschland. Leipzig, Duncker & Humblot, 1904. gr. 8. XX—464 SS. M. 9.—.

Drucksachen des Beirats für Arbeiterstatistik. Verhandlungen N° 5: (Protokolle über die Verhandlungen vom 20.—22. VI. 1904.) Berlin 1904. Folio.

Epstein, Max (Gerichtsass.), Die englische Goldminenindustrie. Dresden, O. V. Böhmert, 1904. gr. 8. VIII—416; XXXIV SS. M. 8.—. (Mitteilungen der Gesellschaft für wirtschaftliche Ausbildung, Heft 4.)

Ettinger, M., Der Streik in der Herrenkleiderkonfektion und seine Lehren für die industrielle und gewerbliche Organisation. Wien, Wilh. Braumüller, 1904. Lex.-8. 54 SS. M. 1,20. (Sonderabdruck aus der „Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung“, Bd. XIII.)

Goetzke, Wilhelm, Das rheinisch-westfälische Kohlensyndikat und seine wirtschaftliche Bedeutung. Essen, G. D. Baedeker, 1905. gr. 8. 292 SS. mit 8 mehrfarbigen Kurventafeln. M. 8.—.

Gewerkschaften, christliche, oder Fachabteilungen in katholischen Arbeitervereinen. Ein Wort zur Aufklärung von Rhenanus. Cöln, J. P. Bachem, 1904. gr. 8. 95 SS. M. 1.—.

Jahresbericht der Handwerkskammer zu Aachen für das Geschäftsjahr 1903/1904. Aachen 1904. gr. 8. 162 SS.

Jahresbericht der Handwerkskammer zu Flensburg für das Geschäftsjahr 1903/04. Flensburg, Druck von J. B. Meyer, 1904. gr. 8. 80 SS.

Jahresbericht der Handwerkskammer zu Stralsund für 1903/04. Stralsund, K. Herrguths Buchdruckerei, 1904. 8. 141 SS.

Jahresbericht der Handwerkskammer zu Wiesbaden für das Jahr 1903/1904. Wiesbaden, Buchdruckerei von P. Plaum, 1904. gr. 8. 65 u. 77 SS.

Schworm, Friedrich, Die bayerische Textilindustrie und ihre Entwicklung seit 1875. München, J. Schweitzer Verlag, 1904. gr. 8. 192 SS. mit 30 statistischen Tabellen. M. 8.—.

Dechesne, L., La concurrence industrielle du Japon. Paris, L. Larose, 1905. 8. 33 pag.

Meunerie, la, se ruine! La meunerie est ruinée! Paris, impr. Anselm frères, 1904. 8. 77 pag.

Rapports sur l'application des lois réglementant le travail en 1903. Paris, imprim. nationale, 1904. 8. 416 pag.

Chapman, Sydney J., The Lancashire cotton industry. A study in economic development. London, Sherratt & Hughes, 1904. Roy.-8. 320 pp. 7/6.

Kropotkin (Prince), Fields, factories, and workshops; or, industry combined with agriculture and brain work with manual work. London, Sonnenschein, 1904. 8. 406.

List of mines in the United Kingdom of Great Britain and Ireland, and the Isle of Man, year 1903. London, 1904. Folio. 3/5. (Publication of the Home Office.)

Universal Exposition, St. Louis, 1904. Catalogue of exhibits: Philippine government. London, W. Wesley, 1904. 8. 305 pp. 2/5.

Congresso (III<sup>o</sup>) nazionale della federazione arti tessili, tenutosi i Pisa nei giorni 19, 20 e 21 marzo 1904. Milano, tip. di V. Strazza & C., 1904. 8. 79 pp.

Industria (I<sup>a</sup>) dei mobili in Brianza e le condizioni dei lavoratori. Milano, l'Ufficio del lavoro edit., 1904. 8. 32 pp.

Jarach, C., I rapporti fra trusts e protezionismo. Torino, Roux & Viarengo, 1904. 8. 34 pp.

## 6. Handel und Verkehr.

Yetaro, Kinoshita, Ph. D., The past and present of Japanese Commerce (Studies in history, economics and public law, edited by the Faculty of Political Science of Columbia University, Vol. XVI, No. 1). New York, the Columbia University Press, 1904. 8°. 164 SS.

Das richtige Buch des Anfängers, der alles was er gelesen hat, wieder von sich gibt. Wenn er nur besser gelesen hätte! Er sagt allerdings in der Vorrede: „The appended bibliography is as complete as with the works available it is possible to make it.“ Tatsächlich ist seine Kenntnis der wissenschaftlichen Literatur über Japan ganz



ungenügend. Neues zur Bereicherung unserer tatsächlichen Kenntnisse bringt er ebensowenig bei, wie eine veränderte Beurteilung bekannter Tatsachen. Der geschichtliche Teil besteht überwiegend aus unzusammenhängenden Notizen aus der Wirtschaftsgeschichte Japans.

Fukudas „Gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklung in Japan“, unselbständig wie das Buch gegenüber den europäischen Vorbildern ist, bedeutet da doch ein ganz anderes Stück geistiger Arbeit. Für die Gegenwart wird eine Anzahl allgemein zugänglicher summarischer statistischer Tabellen mitgeteilt. Jeder Versuch eines feineren Eindringens fehlt. Beachtenswert ist allenfalls am Schluß der Hinweis darauf, daß der Handel Japans mit asiatischen Ländern stärker zunimmt, als der mit dem Occident, und die Folgerung, daß China das Hauptfeld japanischer wirtschaftlicher Tätigkeit werden müsse, beachtenswert als ein Echo der öffentlichen Meinung in Japan. Die Schrift gehört zu der wachsenden Masse von Büchern über den fernen Osten, welche die Mühe des Lesens nicht lohnen.

Karl Rathgen.

Bericht über die Verwaltung der großh. Mecklenburgischen Friedrich Franz-Eisenbahn im Betriebsjahre 1903/1904. Schwerin, Druck der Bärensprungschen Hofbuchdruckerei, 1904. 4. 64 SS. mit XXI Anlagen.

v. Bülow, H., Rußland-Japans Handelspolitik und Industrie. Dresden, B. Sturm, 1904. 8. 39 SS. M. 1,80.

Braun, Adolf, Die Warenhäuser und die Mittelstandspolitik der Zentrumspartei. Berlin, Expedition der Buchhandlung Vorwärts, 1904. gr. 8. 24 SS. M. 0,20.

Faber, Eduard (vgl. Bauamtmann, Nürnberg), Die Verbesserung der Schiffbarkeit der bayerischen Donau und die Durchführung der Großschiffahrt bis nach Ulm. Stuttgart, Hobbing & Büchle, 1904. gr. 8. 44 SS. mit 1 Lageplan und 1 Längenschnitt.

Herbatschek, Heinrich, Reformen im österreichischen Verkehrs- und Rechtsleben. Wien, Szelenksi & Co, 1904. gr. 8. 61 SS.

Jahresbericht über die Betriebsverwaltung der Oldenburgischen Eisenbahnen für das Jahr 1903. Oldenburg, Druck von F. Büttner, 1904. gr. 4. 122 SS.

Jahresbericht der Handelskammer für den Kreis Offenburg und Amtsbezirk Ettenheim in Lahr für 1903. Lahr, Druck von Fr. Müllerleile, 1904. gr. 8. VIII—135 SS.

Kundt, Walther, Die Zukunft unseres Ueberseehandels. Eine volkswirtschaftliche Studie. Berlin, Frz. Siemenroth, 1904. gr. 8. VII—148 SS. M. 3.—.

Möring, Guido, Cuxhaven als Fischereihafen und Fischmarkt. Hamburg, H. Seippel, 1904. gr. 8. 39 SS. M. 0,50.

Murken, Erich, Die Grundlagen der Seeschiffahrt. Eine ökonomisch-politische Studie. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1904. gr. 8. 101 SS. M. 2,25.

v. Oethalom, Alb. Ungard (k. k. Hauptmann), Der Suezkanal, seine Geschichte, seine Bau- und Verhältnisse und seine militärische Bedeutung. Wien, A. Hartlebens Verlag, 1904. gr. 8. VIII—104 SS. Mit 8 Kartenanlagen.

Pisco, Julius (k. k. Konsul), Die Südhälfte im Weltverkehr. Reise als handelspolitischer Fachreferent des k. k. österr. u. k. ung. Handelsministeriums. Wien, Alfr. Hölder, 1904. gr. 8. 243 SS. (mit zahlreichen Illustrationen aus dem artistischen Atelier R. Spies & Co, Wien). Nebst Karte. Eleg. geb. M. 8,60.

Uebersicht der Kleinbahnen in Preußen, auf die die Bestimmungen unter B 1—9 der Ausführungsanweisung zu § 9 des Kleinbahngesetzes vom 28. VII. 1892 Anwendung finden. Vom 26. IX. 1904. Berlin, E. S. Mittler & Sohn, 1904. 8. V—99 SS. M. 1.—.

Aperçu des pertes infligées à l'industrie et au commerce Marseillais, par les grèves d'août—octobre, 1904. Marseille, Société pour la défense du commerce, 1904. gr. in-8. 47 pag.

Masson, P., Ports francs d'autrefois et d'aujourd'hui. Paris, Hachette & Co, 1904. 8. 463 pag. fr. 7,50.

Weber, H., *La Compagnie française des Indes 1604—1875*. Paris, A. Rousseau, 1904. 8. 715 pag. fr. 10.—.

Annual statement of the trade of the United Kingdom with foreign countries and British possessions 1903 compared with the four preceding years. Vol. II: Abstract and detailed tables of trade with each country and at each port. London, printed by Wyman & Sons, 1904. Folio. VII—616 pp. 5/.

Bombay Chamber of Commerce. Report for the year 1903. Bombay, Times Press, 1904. crown-8. XCVI—968 pp.

Colonial import duties 1904. Return relating to the rates of import duties levied upon the principal and other articles imported into the British colonies, possessions and protectorates. (Duties in force, so far as notified to the Board of Trade, at date of preparation of this return, October 1904.) London, printed by Eyre & Spottiswoode, 1904. gr. 8. XXI—494 pp. 2/1.

Encyclopædia of trade between the United States of America and France. In English and French under the direction of E. Vignes. London, Constable, 1904. Imp.-8. 21/.—.

Returns of traffic, capital, and income and expenditure of railways in the United Kingdom, with Board of Trade report thereon, for the year 1903. London, 1904. Folio. 1/4. (Parliam.pap.)

Review of the trade of India in 1903—04. London, printed by Darling & Sons, 1904. Folio. 43 pp. /0,5.

Walker, F., *Monopolistic combinations in the German coal industry*. New York, Macmillan Co, 1904. 8. 334 pp.

Romanin-Jacur, Leo (ingegn.), *Navigazione interna: conferenza tenuta la sera del 18 aprile 1904 in Torino*. Torino, tip. Vassallo, 1904. 8. 71 pp. con 6 tavole.

Comerciu exterior al României și mișcarea porturilor in 1903. Bucuresci, imprimeria statului, 1904. Lex. in-8. 339 pp.

## 7. Finanzwesen.

Ginsbach, Dr. Edgar, *Die deutsche Branntweinbesteuerung 1887—1902 und ihre wirtschaftlichen Wirkungen*. Münchener volkswirtschaftliche Studien hrsg. v. Lujo Brentano und Walter Lotz. 57. Stück. Stuttgart und Berlin 1903. (J. G. Cotta'sche Buchhandlung Nachf.) 8<sup>o</sup> gr. VIII u. 93 SS.

Die Branntweinsteuer in Deutschland ist nicht nur ein finanzpolitisches, sondern auch ein wichtiges volks- und agrarpolitisches Problem. Steht doch nicht die Steigerung des finanziellen Ertrags im Vordergrund. Der Gesetzgeber hat vielmehr sein Streben auf zwei andere Ziele gerichtet: Die Tendenz des Brennereigewerbes zu großkapitalistischer Konzentration zu bekämpfen und die Branntweinproduktion zu regeln. Ersteres ist in der Hauptsache geglückt, während letzterem trotz der komplizierten Form der Besteuerung ein Erfolg nicht beschieden war. Diese Fragen behandelt die vorliegende Schrift von Ginsbach. Eine Einleitung verfolgt Grundlagen und Entwicklung der deutschen Branntweinsteuergesetzgebung und die deutsche Branntweinproduktion. Der 1. Teil der Schrift ist dann der Steuerfrage, der 2. der Spiritusindustrie und ihren Schicksalen von 1895—1903 gewidmet. Im Mittelpunkt steht das Spirituskartell. In drei Abschnitten wird hier die Vorbereitung der Kartellierung, das Kartell und endlich werden die Bestrebungen des Kartells zur Regelung der Branntweinproduktion geschildert. Der Verfasser kommt in seinen Ausführungen zu dem Schlusse, daß die Entwicklung auf eine stärkere Konzentration des Brennereigewerbes und auf den Sieg der kaufmännischen Gesichtspunkte über die landwirtschaftlichen hindrange. Nur so können befriedigende



Zustände hergestellt werden. Schließlich gibt der Verfasser der Meinngg Ausdruck, daß das Deutsche Reich früher oder später durch seine Finanzlage gezwungen werden werde, an Stelle der inneren Verbrauchssteuer ein Branntweinmonopol zu setzen. Die Ausbildung eines aus dem Spirituskartell herausgebildetes privaten Monopols werde dann den Uebergang zum Reichsmonopol wesentlich erleichtern.

Münster i. W.

Max von Heckel.

Gegenüberstellung, vergleichende, des jetzigen rumänischen Zolltarifs und des neuen rumänischen Zolltarifentwurfs. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 1904. Folio. 484 SS. (Nicht im Handel.)

Gehrig, Hans, Die Warenhaussteuer in Preußen. Ein Beitrag zur kaufmännischen Mittelstandspolitik. Leipzig, B. G. Teubner, 1905. gr. 8. X—81 SS. M. 2,40.

Hoffmann, P. G. (Viceadmiral a. D.), Die Abschaffung der Getreidezölle in England. Berlin, Franz Siemenroth, 1904. gr. 8. VI—105 SS. M. 2,50.

v. Ziegler, Eugen, Die Praxis des bayerischen Budgetrechtes. Studie über die Handhabung der Rechte des bayerischen Landtags zur Festsetzung der Staatsausgaben und Staatseinnahmen, sowie gegenüber der Vorlage der Rechnungsnachweisungen. München, Theod. Ackermann, 1905. gr. 8. 237 SS. M. 3,60.

Ducrocq, Th. et Eug. Petit, Cours de droit administratif et de législation française des finances. 7<sup>e</sup> édition. Tome V<sup>e</sup>: L'Etat. Dette publique et impôts. Paris, Thorin & fils, 1904. gr.-in-8. 604 pag. fr. 8.—.

Finances et comptabilité communales. Guide pratique, par un percepteur. Paris, Larousse, 1904. 8. VIII—302 pag. fr. 4.

Gaultier de Kermoal, A. d., Histoire et législation de l'impôt sur le sel en France. Rennes, impr. Simon, 1904. 8. 127 pag.

George, André, Essai sur la suppression de l'octroi de Lyon. Lyon, Roux, 1904. gr. in-8. fr. 2,50.

Neymarck, A., Les cours et la capitalisation des fonds d'Etat. La légende de la dette „par tête d'habitant“. Paris, Guillaumin & C<sup>e</sup>, 1904. 8. 39 pag. fr. 2,50.

Ashley, Percy, Modern tariff history. Germany, United States, France. With a preface by R. B. Haldane. London, J. Murray, 1904. 8. 394 pp. 10/6.

Dalla Volta, R., Sulla ripercussione e la incidenza dei dazi doganali. Firenze, Lumachi, 1904. 8. 48 pp.

### 8. Geld-, Bank-, Kredit- und Versicherungswesen.

Herzfelder, Emil, Das Problem der Kreditversicherung, mit besonderer Berücksichtigung der berufsmäßigen Auskunftserteilung und des außergerichtlichen Vergleichs. Bd. 20 der Wirtschafts- und Verwaltungsstudien, hrsg. von Georg Schanz. Leipzig (A. Deichert Nachf. [Georg Böhme]) 1904. 226 SS. 4,80 M.

v. Liebig, E., Regierungsrat und ständiges Mitglied des Kaiserl. Aufsichtsamts für Privatversicherung, Beiträge und Vorschläge zum Problem der Kreditversicherung. Berlin (Puttkammer und Mühlbrecht) 1905. 110 SS. 2,60 M.

Die Schrift von Herzfelder ist eine erfreuliche Bereicherung der versicherungswissenschaftlichen Literatur, hervorgegangen aus eingehendem Studium der historischen Verhältnisse und des gegenwärtigen Zustandes der Kreditversicherung. Neben einer beachtenswerten Kritik finden sich wohlerrungene Verbesserungsvorschläge. Dazu kommt, daß die Schrift eine reiche Materialsammlung enthält.

Das Bedürfnis nach einer Kreditversicherung erhellt bereits daraus, daß im Durchschnitt der Jahre 1895—1900 die Summe, welche

von den Passiven im Konkurs ausfiel, in Deutschland allein 163 Mill. M. betrug, ganz zu schweigen von den vielen Millionen, welche abgeschrieben worden sind, ohne daß es zu einem Konkurs gekommen ist. Vorbeugungsmaßregeln allein werden in der Periode der Kreditwirtschaft niemals zu einer völligen Vermeidung von Kreditverlusten führen können. Aufgabe der Kreditversicherung kann es aber nicht sein, jeden Verlust zufolge Kreditierung durch Verteilung auf viele Wirtschaften für die einzelne Wirtschaft möglichst auszuschalten. Nur die wirtschaftlichen Folgen aus außergewöhnlichen, unvorhergesehenen Verlusten durch Zahlungsunfähigkeit von Kunden zu beseitigen, ist nach Herzfelder die Aufgabe der Kreditversicherung. (Vergl. aber am Schlusse die andere Auffassung von Liebig's.) Das zur Zeit in Deutschland von einer einzigen Gesellschaft betriebene System, welches sich als eine Fortbildung der von England herübergekommenen Betriebsform darstellt, das englisch-hamburgische System, beruht denn auch auf dieser Grundanschauung. Versichert wird hier der Totalumsatz einer Firma gegen die damit verknüpften Verluste: dabei werden aber bestimmte Arten von Geschäften, wie Spekulationshandel, Bankgeschäfte, Detailhandel ausgeschlossen. Es ist in erster Linie der Warenkredit, welcher in der Versicherung Schutz findet. Neben dem Ausschluß aus objektiven Gründen findet sich ein solcher aus subjektiven: waghalsige Firmen, solche, die vor einer bestimmten Zeit falliert haben, oder als unsolid gelten, finden naturgemäß keine Versicherung. Aber auch bei den außergewöhnlichen und unverschuldeten Kreditverlusten findet keine volle Verlustdeckung statt, sondern nur eine partielle, quotenweise, weil es der Versicherungstechnik vorläufig noch an anderen geeigneten Mitteln fehlt, das Interesse des Kreditversicherten zur Vermeidung von Kreditverlusten wachzuhalten. Theoretisch wäre allerdings auch eine weitergehende Kreditversicherung denkbar, wie ja jede Versicherung möglich ist, falls die entsprechende Prämie gezahlt werden kann und wird. Allein gerade an der Prämienhöhe scheitert so manches rationelle Versicherungsprojekt.

Es ist auch bei der Kreditversicherung die schwierigste Aufgabe der Versicherungsunternehmer, durch Versuche und Erfahrung zu ermitteln: auf der einen Seite, welches Prämienmaximum von den Versicherten getragen werden kann, auf der anderen Seite, wie der Umfang der zu gewährenden Deckung zu bemessen ist. Bisher ist die Frage der richtigen Kreditversicherungsprämie trotz aller Bemühungen mangels ausreichender statistischer Grundlagen noch recht problematisch. Auf die Verbesserung im Ausbau der Konkursstatistik zwecks rationeller Risikenberechnung richtet daher der Verfasser mit Recht sein Augenmerk. Aber noch eine ganze Reihe weiterer Schwierigkeiten sind zu lösen, ehe ein völlig zweckmäßiger Betrieb dieser Versicherungsart zu erhoffen ist. Beispielsweise ist die Frage, wann ein Verlust im Sinne der Kreditversicherungspolice vorliegt, noch nicht zweifelsfrei zu beantworten. Hingegen kann es kaum einem Bedenken unterliegen, daß die einzige mögliche Organisationsform der Kreditversicherung die Aktiengesellschaft ist. „Das ist nicht lediglich das Ergebnis theoretischer Erwägungen, sondern praktischer Erfahrungen.



Die Geschichte zeigt ursprünglich fast ausschließlich Gegenseitigkeitsgesellschaften. Allmählich werden diese zu uneigentlichen, indem sie Dritte als Vermittler einschleiben; in den letzten Jahrzehnten hingegen treten ausschließlich Erwerbsgesellschaften auf . . . Das mußte so kommen . . . Die geringere Kostspieligkeit wird weit aufgewogen durch die Bestimmtheit der Prämie und Bestimmtheit der zu erwartenden Entschädigung bei einer Erwerbsgesellschaft.“ Ebenso ist dem Verfasser zuzustimmen, wenn er meint, daß, je heterogener die einzelnen in einer Gefahren-gemeinschaft vertretenen Branchen sind, desto geringer die Gefahr ist, daß alle Versicherten zu gleicher Zeit mit Entschädigungsansprüchen an die Versicherung herantreten. Hieraus folgt die Verfehltheit des Gedankens, die einzelnen Branchen unter sich zu Versicherungen zusammenzuschließen zu wollen.

Die Frage der Vermeidung von Schäden ist von Wichtigkeit wie für jede Versicherungsart, so auch für die Kreditversicherung. Hier ist die Auskunftserteilung das berufene Vorbeugungsmittel. Die amerikanische Kreditversicherung ist aufs engste mit der Auskunftserteilung verbunden; auch in Deutschland hat man wiederholt eine solche gefordert. Herzfelder schließt sich diesen Forderungen mit dem Hinweis auf die guten amerikanischen Ergebnisse durchaus an. Er gibt dabei die Anregung, daß sich Vereine bilden sollten zur Förderung der bestehenden Auskunfteien. Weiterhin will Herzfelder die Vorbeugung fördern durch Ausgestaltung des außergerichtlichen Vergleichs. Er betrachtet es als Selbstzweck der Kreditversicherung, „aus einem ihr gemeldeten Verlustfalle möglichst viel zu retten“. In der ausländischen Gesetzgebung finden sich eine Reihe von Versuchen, den privaten Vergleich gerichtlich zu schützen: So in der englischen Bankruptcy Act von 1883 und der Novelle von 1890, ferner in dem die Liquidation Judiciaire einführenden französischen Gesetz von 1889, dessen Auffassung alsdann von Italien 1892 übernommen wurde. Schließlich ist hier noch ein belgisches Gesetz von 1883 zu erwähnen, welches einen präventiven Zwangsvergleich eingeführt hat. „Der gerichtliche Vergleich würde den in Kaufmannskreisen längst vermißten Ausgleich bringen zwischen den oft recht rigorosen Antrag auf Konkurseröffnung seitens des Gläubigers und dem volkswirtschaftlich nicht minder nachteiligen Verzicht auf Verfolgung des Guthabens wegen geringer Aussicht, was für eine Kreditversicherung von unschätzbarem Werte wäre.“ Als weiteres Vorbeugungsmittel erwähnt der Verfasser schließlich noch die Kreditorenverbände, deren eigentlicher Zweck mit den Interessen einer Kreditversicherung Hand in Hand geht, nämlich für die bei Zahlungseinstellungen beteiligten Mitglieder möglichst viel von drohenden Verlusten zu retten.

Wie man sieht, bewegen sich die Verbesserungsvorschläge des Verfassers vorwiegend in der Richtung nach Präventivmaßregeln hin. Dabei ist aber ein Teil des Problems zu kurz gekommen, nämlich die Frage, ob nicht etwa eine Kreditversicherung in der Form empfehlenswerter ist, daß nicht der Kreditgeber die Versicherung nimmt, sondern der Kreditnehmer die Prämie bezahlt. Die beachtenswerten Vorschläge,

welche Brabée vor einer Reihe von Jahren der österreichischen Regierung in dieser Hinsicht unterbreitete, sind Herzfelder unbekannt geblieben. Leider vermeidet es der Verfasser auch, einzugehen auf die Erörterung der recht schwierigen Frage, wo denn die Grenzen einer eigentlichen Kreditversicherung liegen und wo das Bürgschaftsgeschäft anfängt. Anlaß zur Erörterung dieser Frage liegt insbesondere vor im Hinblick auf das historische Material, welches der Verfasser beibringt. Die hier nicht näher beschriebene, aber sehr interessante und von Herzfelder auf 89 Seiten behandelte Geschichte der Kreditversicherung ist im wesentlichen nichts anderes, als eine Geschichte mißglückter Projekte.

Beklagenswert ist es, daß versicherungs-wissenschaftliche Spezialforscher, wie es auch Herzfelder tun mußte, ins Ausland reisen müssen, um sich die erforderliche Literatur zu verschaffen. Deutschland besitzt bis heute keine ausreichende Fachbibliothek für Versicherungswissenschaft, welche auch nur annähernd den Bestand der größten europäischen Fachbibliothek, der Lebensversicherungsgesellschaft Utrecht in Utrecht oder den der Newyorker Gesellschaft „Equitable“ aufzuweisen hat.

Eine Ergänzung zu der Schrift Herzfelders bietet das kurz danach erschienene Buch v. Liebig's. Der Verfasser will „nur auf die Anführung einiger bemerkenswerter Projekte hinweisen, die Herzfelder, sei es absichtlich, sei es unabsichtlich, zu erwähnen unterlassen hat“. So enthält dieses Buch im wesentlichen, nämlich auf über der Hälfte seiner 110 Seiten, eine Sammlung von Materialien, insbesondere die Policen der in Betracht kommenden amerikanischen und englischen Anstalten (in Uebersetzung) und der deutschen Versicherungsgesellschaft, ferner die Projekte der deutschen Zentralgenossenschaft aus dem Jahre 1890 und des Wiener Advokaten Brabée von 1889. v. Liebig erkennt ein Bedürfnis nach Schaffung einer Kreditversicherung an, ist jedoch der Ansicht, daß das richtige Prinzip, welche diese Versicherung lebensfähig macht, „noch nicht in die Praxis übersetzt worden ist“. Das gegenwärtige System des Betriebs hält v. Liebig für falsch, weil für den Versicherer mangels Kenntnis der Gefahrmomente, welche das Risiko beeinflussen (das sind die Kunden des Versicherten), keine Möglichkeit eines bewußten Ausgleichs der Risiken in qualitativer Richtung bestehe. Aber auch der örtliche Ausgleich fehle, da ein allgemeiner wirtschaftlicher Niedergang bei der Internationalität des Handels sich auf alle Kreise erstrecke. Eine Beschränkung des Versicherungsbetriebs habe die Folge, daß das Unternehmen dem Versicherungsbedürfnis nicht gerecht werde; eine große Ausdehnung aber bringe bei der Internationalität der Krisen die Gefahr des Zusammenbruchs nahe. Das Mittel zur Lösung sieht v. Liebig in enger Anlehnung an den Vorschlag Brabées darin, daß nicht der Gläubiger, sondern der Schuldner sich versichert, nicht der Kreditgeber, sondern der Kreditnehmer. Das auf diesem Gedanken aufgebaute System verläßt jedoch — was auch v. Liebig nicht gerade leugnet — den Rahmen einer Versicherung vollkommen und wird zu einen eigenartigen Mittelding zwischen Bürgschaftsgroßbetrieb und Clearingverkehr. Ein 20 000 M. Kredit suchender Kaufmann



erhält von der „Garantiegesellschaft“ nach Ausfüllung entsprechender Fragebogen Garantiescheine in beliebiger Zahl bis zur Höhe des gewünschten Kredits. Der kreditsuchende Kaufmann soll die Scheine „wie Bargeld“ dem Verkäufer in Zahlung geben, der die Scheine entweder sofort oder am Fälligkeitstermin bei der Gesellschaft einlöst. Von einer solchen Anstalt erwartet der Verfasser, daß sie „gleichzeitig neben ihrer Tätigkeit als Versicherungsgesellschaft eine solche als Auskunft und nebenbei auch als Bankinstitut ausüben könnte. Denn die Art und Weise dieses Verkehrs würde einen großen Teil des Bank- und Wechselverkehrs absorbieren. Bei einer groß angelegten und intensiv durchgeführten Organisation würde ein solcher Geldverkehr so viel Annehmlichkeit und Bequemlichkeit für den Kaufmann bieten, daß die Bezahlung mit Garantiescheinen jedem Wechselverkehr vorgezogen würde.“ Wenn schon diese Hoffnung zu optimistisch sein dürfte, so ist es wohl noch mehr die Ansicht, es werde möglich sein, „die Prämien so zu normieren, daß die Preisdifferenz zwischen Lieferungen an versicherte und solchen an unversicherte Kaufleute das Versichertsein als das Billigere erscheinen läßt“. Es ist zwar richtig, daß bei einem solchen System nicht nur die außergewöhnlichen Verluste, wie bisher nach dem englisch-hamburgischen System, „versichert“ würden, sondern auch die gewöhnlichen, aber der Nachweis für die Notwendigkeit oder auch nur wirtschaftliche Zweckmäßigkeit, diese auszuschalten, müßte noch geliefert werden. Auch das Risiko der Garantiegesellschaften namentlich im Beginn ihrer Tätigkeit scheint viel zu gering bewertet zu sein.

Beide Autoren haben leider eine Reihe englischer und amerikanischer Werke, welche reiches Material zur Kreditversicherung enthalten, unbenutzt gelassen, u. a. das inhaltreiche Werk Frots: *A treatise on Guaranty Insurance*, Boston 1902.

Berlin.

Alfred Manes.

Meyer, Alfred, *Die deutschen Börsensteuern 1881—1900. Ihre Geschichte und ihr Einfluß auf das Bankgeschäft.* Stuttgart und Berlin (J. G. Cotta) 1902. 74 SS.

In der vorliegenden Studie bemüht sich der Verf., die Wirkungen der Börsensteuern auf das Bankgeschäft zu untersuchen und darzustellen. Wie im allgemeinen schon die Bestimmung des Einflusses gesetzlicher Maßnahmen auf fest umgrenzte Gebiete des Wirtschaftslebens — infolge der verschiedenen, sich wirr durchkreuzenden ursächlichen Zusammenhänge — mit großen Schwierigkeiten verknüpft ist, so entstehen besonders störende Hindernisse, wenn man daran geht, die ökonomische Bedeutung der Börsensteuern zu würdigen. Denn es liegt in der Natur dieser Abgaben, daß sie, den sensiblen, von allen politischen und wirtschaftlichen Ereignissen leicht beeinflussten Börsenverkehr treffend, mit ihrem Einfluß selten allein oder an erster Stelle zutage treten. Meist sind es andere wirtschaftliche Erscheinungen (wie Konjunktur, Börsengesetz u. s. w.), die ihre Wirkungskraft verhüllen und zurückdrängen. Doch der Autor hatte nicht bloß mit diesem Hemmnis zu kämpfen, auch der Mangel an Material, welcher durch die spärliche Mittheilbarkeit der Interessentenkreise noch fühlbar gemacht wurde, versagte es ihm, den Einfluß der Reichsstempel-

gesetze auf Bankgeschäft und Börse allenthalben unbeirrt verfolgen und in voller Klarheit demonstrieren zu können. Daher müssen wir die Lektüre des Buches mit der Selbstbescheidung beginnen, in ihm keine Lösung all der zahlreichen wirtschaftlichen und sozialen Probleme, die mit den Börsensteuern in Verbindung gebracht werden, finden zu wollen. Wir dürfen nur erwarten, daß der Verf. diejenigen Fragen, zu deren Behandlung das Tatsachenmaterial ausreicht, sorgfältig und unparteiisch prüft.

Im ersten Teil seiner Arbeit skizziert Meyer die Geschichte der deutschen Börsensteuern. Er schildert, wie seit dem Jahre 1881, da das erste Börsenstempelgesetz erlassen worden ist, in kurzen Fristen Steuernovellen kommen, die der Börse immer höhere und drückendere Abgaben aufladen, die Uebersichtlichkeit und das Verständnis der Gesetzesbestimmungen erschweren und den richtigen Eingang der Gefälle durch verschärfte Kontrollen und Strafbestimmungen zu sichern bestrebt sind.

Der zweite Hauptteil hat sich die weitaus schwierigere Aufgabe vorbehalten, den Einfluß der Börsensteuern auf das Bankgeschäft darzulegen. Vorerst stellt der Verf. fest, wer Steuerträger ist, untersucht ob die Banken den Stempel zu überwälzen vermögen oder ob sie gezwungen sind, die Abgabe endgültig selbst zu entrichten. Er gelangt zu dem Ergebnis, daß der Effektenstempel in der Regel nicht vom Emissionsinstitut getragen und daß auch meistens der Umsatzstempel vom Bankier auf seinen Auftraggeber, den Nichtbankier, fortgewälzt wird. Für den Effektenstempel mag des Verf. Schluß gelten, nicht aber für die Umsatzsteuer. Diese können die Bankiers nur dann überwälzen, wenn sie Kommissionäre — natürlich auch mit Selbsteintritt — sind und mit Nichtbankiers zu tun haben. In den vielen Fällen, wo sie als Eigenhändler mit ihren Berufsgenossen Geschäfte abschließen, ist ihnen die Möglichkeit genommen, sich von der Steuerlast zu befreien. (Es ist dabei vollständig gleichgültig, ob oder wie der einzelne Bankier die Steuer auf seinen Kontrahenten, der ja ebenfalls Bankier ist, fortwälzt. Gewiß ist, daß sie die Angehörigen des Bankgewerbes belastet und den Börsenverkehr, besonders durch Lahmlegung der „Coulisse“, schwer schädigt.)

Nach der Erörterung des Ueberwälzungsproblems wendet sich der Autor zu der Frage, welchen Einfluß die Börsensteuer auf die Konzentration im Bankgewerbe ausgeübt hat. Hier treten die oben geschilderten Hindernisse einer übersichtlichen Darlegung entgegen. Zweifellos hat die allgemeine Wirtschaftsbewegung die Banken zu der Zentralisation geführt (sind doch die Banken zur Konzentration — nach Schäffles Worten — besonders „technisch befähigt, weil Kapital in der Form von Geld und Geldsurrogaten die sammelbarste und transportabelste Vermögensform ist“), auch hat das Börsengesetz den Aufsaugungsprozeß beschleunigt, allein die Wirkung der Börsensteuern ist, wie der Verf. zeigt, nicht zu verkennen. Die sich bei jedem Umsatz erhöhenden Stempelbeträge — noch mehr vielleicht die durch das Gesetz vom 14. Juni 1900 bei den Privatbankiers eingeführte Schlußnotenrevision — lassen die Provinzkunden den direkten Weg zur Großbank nach der Reichshauptstadt nehmen; und den Zug zur Großstadt hat weder die



sogen. Kompensationssteuer noch die Stempelfreiheit gemäß § 11, Abs. 2 des eben genannten Gesetzes zu verhindern vermocht. Der Verf. hätte diesen Einfluß des Börsenstempels klarer hervortreten lassen können, wenn in seinen bezüglichen statistischen Untersuchungen die Jahre vor 1900 eingehender berücksichtigt worden wären. Im übrigen ist Meyer nicht immer ein geschickter Statistiker. Die Tabelle, welche die Konzentration des Börsengeschäfts in Berlin demonstriert, ist nicht zu verwerten, da die ihr zu Grunde liegenden Berechnungen methodisch völlig irrig sind und deshalb falsche Resultate zutage fördern. Er findet z. B., daß der Berliner Börsenverkehr, der sich in den achtziger Jahren des vorigen Jahrhunderts einer großen internationalen Bedeutung erfreute, nur 5,7 Proz. des gesamten Effektenumsatzes in Deutschland betragen haben soll!! Der Verf. hätte hier den Mahnruf unseres Altmeisters Quetelet beherzigen müssen, der einst sagte: „Le premier devoir du statisticien est de se garder de toute conjecture dans la classification méthodique des faits.“

Die am deutlichsten sichtbare Wirkung hinterläßt der Börsenstempel im Arbitragegeschäft. Obgleich dieser Geschäftszweig ebenfalls durch andere Faktoren in seiner Ausdehnung beeinflußt worden ist, so hat aber gerade auf ihn die stete Erhöhung der Steuersätze (besonders des Effektenstempels) ungünstig eingewirkt — eine volkswirtschaftliche Schädigung, die der Verf. durch manche treffende Ziffer zu veranschaulichen weiß.

Für die Verdrängung des Börsengeschäfts ins Ausland, die der Verf. als weitere mögliche Folgeerscheinung der deutschen Börsensteuergesetzgebung untersucht, vermag er nur spärliches, die Frage keineswegs beantwortendes Material herbeizuschaffen. (Es sei bemerkt, daß besonders instruktive Daten über diese Wirkung der Börsensteuern in der Enquete des Centralverbandes des Deutschen Bank- und Bankiergewerbes vom Dezember 1903 enthalten sind.)

Zum Schluß der Arbeit werden die Erträge der Börsensteuern einer Betrachtung gewürdigt. Der Verf. weist darauf hin, daß die Einnahmen aus den Reichsstempelabgaben den Erwartungen der Gesetzgeber vom Jahre 1900 nicht entsprochen haben, daß sich vor allem mit der zunehmenden Höhe auch der schwankende Charakter der Steuer stärker geltend macht. Durch einen Vergleich der in den jeweiligen Etatvoranschlag eingestellten Solleinnahmen mit den tatsächlichen Erträgen würde die Bedeutung der Börsensteuer für die Reichsfinanzen noch augenfälliger in die Erscheinung getreten sein.

Der Verf. ist offensichtlich bestrebt gewesen, eine objektive Darstellung des Einflusses der Börsensteuern auf das Bankgewerbe zu geben und nach allen Quellen, die ihm für seine Studie von Nutzen sein könnten, eifrig Ausschau zu halten. Wenn er auch eine oder die andere der Quellen nicht völlig ausgeschöpft hat, so darf man doch nicht dieser Unterlassung allein die Lückenhaftigkeit seiner Arbeit zur Last legen. Wie schon oben bemerkt, haben in erster Linie die Unvollständigkeit des Materials und die Sprödigkeit des Themas die Schuld zu tragen.

Berlin.

Berthold Breslauer.

Appelius (Düsseldorf) [Landesrat], Das Einzugsverfahren der Beiträge zur Invalidenversicherung. Erläuterungen aus der Praxis zu den §§ 148—153 des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. VII. 1899 unter besonderer Berücksichtigung der preußischen Verhältnisse. Grunewald-Berlin, A. Troschel, 1904. gr. 8. 71 SS. M. 1,20.

Beiträge zur Rechtsgeschichte Tirols. Innsbruck, Wagnersche Universitätsbuchhdl., 1904. 264 SS. M. 1.—. (Festschrift zum 27. deutschen Juristentag. Aus dem Inhalt: v. Voltolini, Hans, Die ältesten Pfandleihbanken und Lombardenprivilegien Tirols. 71 SS.)

Bericht über die Verwaltung der Landesversicherungsanstalt Schleswig-Holstein für das Jahr 1903 (Jahrg. XIII). Kiel, Druck des Verlags der „Nord-Ostsee-Zeitung“, 1904. gr. 4. 67 SS.

Bleicher, Heinrich (Prof.), „Volksversicherung“. Ein Beitrag zur Versicherungspolitik. Berlin, L. Simion, 1904. gr. 8. 40 SS. M. 1.—. (Volkswirtschaftliche Zeitfragen, Heft 208.)

Ebert, Erich, Die Nebenleistungsaktiengesellschaft. Leipzig, Veit & Co, 1904. gr. 8. VIII—128 SS. M. 3,50.

Genossenschaftskataster für das Deutsche Reich. Die eingetragenen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften am 1. I. 1903. Herausgeg. von der preußischen Zentralgenossenschaftskasse unter Mitwirkung des kgl. bayerischen statistischen Bureaus, des kgl. württembergischen statistischen Landesamts, des großherz. badischen statistischen Landesamts der großherz. hessischen Zentralstelle für die Landesstatistik. Berlin, Carl Heymanns Verlag, 1904. Lex.-8. XL—916 SS.

Geschäftsbericht des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Ostpreußen für das Kalenderjahr 1903. Königsberg i. Pr., Ostpreußische Druckerei und Verlagsanstalt, 1904. 4. 31 SS.

Götze-Schindler, Jahrbuch (früher Taschenkalender) der Arbeiterversicherung 1903. Jahrg. XII. 2 Teile. (Teil I. Unfallversicherung, Teil II. Invalidenversicherung, Krankenversicherung und ortsübliche Tagelöhne etc.) Berlin, Liebelsche Buchhdl., 1904. 12. geb. M. 9.—.

Jahrbuch des Zentralverbandes deutscher Konsumvereine. Herausgeg. vom Sekretariat des Zentralverbandes deutscher Konsumvereine, (Verbandssekretär Heinrich Kaufmann. II. Jahrg.: 1904. Hamburg, Verlagsanstalt des Zentralverbandes, 1904. 672 SS. Nicht im Handel.

Krüger, Emil, Die Gewinnverteilung in der Lebensversicherung. Frankfurt a. M., Ed. Schnapper, 1904. gr. 8. 64 SS. M. 2.—.

Luschin von Ebengreuth, A., Allgemeine Münzkunde und Geldgeschichte des Mittelalters und der neueren Zeit. München, R. Oldenbourg, 1904. 8. 286.

Münzwesen, das preußische, im 18. Jahrhundert. Münzgeschichtlicher Teil, I. Band: Die Münzverwaltung der Könige Friedrich I. und Friedrich Wilhelm I. (1701—1740). Darstellung von Friedrich (Frh.) v. Schrötter. Akten bearbeitet von G. Schmoller und Friedrich (Frh.) v. Schrötter. Berlin, Paul Parey, 1904. gr. 8. XVI—596 SS., geb. M. 14.—. (A. u. d. T.: Acta Borussiae. Denkmäler der preußischen Staatsverwaltung im 18. Jahrhundert. Herausgeg. von der kgl. Akademie der Wissenschaften. Die einzelnen Gebiete der Verwaltung. Münzwesen. Münzgeschichtlicher Teil, I. Bd.)

Pudor, Heinrich, Das landwirtschaftliche Genossenschaftswesen im Auslande. I. Bd.: Das landwirtschaftliche Genossenschaftswesen in den skandinavischen Ländern. Leipzig, Felix Dietrich, 1904. gr. 8. VIII—153 SS. M. 7,50.

Swoboda, Otto, Die Arbitrage in Wertpapieren, Wechseln, Münzen und Edelmetallen. Handbuch des Börsen-, Münz- und Geldwesens sämtlicher Handelsplätze der Welt. 12. Aufl., gänzlich umgearbeitet und stark vermehrt von Max Fürst. Berlin, Haude & Spener, 1905. 8. VIII—915 SS., geb. M. 16.—.

Gayme, L., Travail et prévoyance. Etude de l'assurance ouvrière contre la maladie. Paris, F. Alcan, 1904. 8. 180 pag. fr. 4.—.

Paix-Sénilles, C. et F. Thuillier, La coopération de production dans les colonies françaises. Les associations coopératives de production à l'Exposition de Hanoï (Tonkin) 1902—1903. La coopération de production applicable aux ressources immédiates de l'Indo-Chine. Paris, impr. Mangeot, 1904. 8. 248 pag.

Pommier, L., La Banque de France et l'Etat, depuis sa création jusqu'à nos jours. Paris, Arthur Rousseau, 1904. 8. XV—486 pag.



Rapport sur les opérations les sociétés de secours mutuels pendant l'année 1901, présenté à M. le Président de la République par M. Combes (président du conseil, ministre de l'intérieur et des cultes). Melun, impr. administrative, 1904. in-4. XIX --1005 pag. (Publication du Ministère de l'intérieur et des cultes.)

Richard, Victor (directeur d'agence du comptoir national d'escompte de Paris), Traité élémentaire des opérations de banque et des principes de droit commercial. Paris, Garnier frères, 1904. 8. 900 pag. fr. 7,50.

Rignano, Eugenio, De la coopération de production: Un socialisme en harmonie avec la doctrine économique libérale. Paris, Giard & Brière, 1904. 8. pag. 142 ff.

Corner in gold and our money laws. London, P. S. King, 1904. 8. 208 pp. 2/6.

Moxon, Thomas Bouchier, English practical banking. 12<sup>th</sup> edition. London, J. Heywood, 1904. 8. 120 pp. 4/6.

United Kingdom stock and sharebroker's directory for 1904—05. Full lists of brokers in London and provincial cities and towns. 15<sup>th</sup> edition. London, Spottiswoode, 1904. 8. 228 pp. 4/6.

Co-operative Congress, 1904, the XXXVI<sup>th</sup> annual, held in the Conference Hall, West Ham Lane, Stratford (London) on May 23, 24, and 25. Edited by J. C. Gray. Manchester, Co-operative Union, crown-8. XXXVII—593 pp.

Pattoni, Amadeo, Sulle crisi economiche e sui rapporti fra crisi e banche. Borgo S. Dalmazzo, tip. G. Perrier, 1904. 8. 59 pp.

Tosi, Vinc., La cooperazione e la sua funzione nell'ordinamento sociale. Venezia, tip. F. Garzia & C., 1904. 8. 171 pp. l. 3.—.

### 9. Soziale Frage.

v. Bodelschwingh sen. (Pastor), Unsere Brüder von der Landstraße. Bethel bei Bielefeld, 1904. 8. 30 SS. M. 0,30.

Diestel, P. (Reinickendorf), Zur Stützungslosenunterstützung. Berlin, Bund der industriellen Beamten, Berlin SW (Dessauerstr. 10, I), 26. X. 1904. gr. 4. 10 SS. mit graph. Darstellung.

Mexin, S., Der Mädchenhandel. Sozial- und kriminalpolitische Studie. Basel, Verlag der Basler Buch- und Antiquariatsbuchhandl., 1904. 8. 80 SS. M. 1,20.

Cahen, Léon, Le grand bureau des pauvres de Paris au milieu du XVIII<sup>e</sup> siècle. Contribution à l'histoire de l'assistance publique. Lille, impr. Le Bigot frères, 1904. 8. 83 pag. fr. 2,25.

Rapports sur le service les enfants assistés et de la protection du premier âge, enfants moralement abandonnés, présentés à M. le préfet de la Loire-Inférieure par E. Lelimozin (inspecteur départemental). Nantes, impr. Biroché & Dautais, 1904. 8. 101 pag.

Population, poverty, and physical degeneration problems. Showing the only remedy, and how charity in all forms increases the evils. Compiled from the writings of Malthus, John Stuart Mill, and others. London, Bowers, 1904. 12. 47 pp.

### 10. Gesetzgebung.

Bauer, Josef, Die Jagdgesetze Preußens. Nach dem neuesten Stand der Gesetzgebung einschließlich des Wildschongesetzes vom 14. VII. 1904, sowie der Rechtsprechung ausführlich bearbeitet. 3. Aufl. Neudamm, J. Neumann, 1904. 8. XVI—644 SS. M. 10.—.

v. Bodisco, Eduard, Die estländische Bauerverordnung vom 5. VII. 1856 und die Bauerverordnung abändernden und ergänzenden Gesetze und Verordnungen. Nichtoffizielle Ausgabe. Reval, Kluge & Ströhm, 1904. gr.-8. XXXII—772 SS. M. 9.—.

Böttlich (Rechtsanw.), Die westfälische Gütergemeinschaft nach dem Gesetze vom 16. IV. 1860 auf der Grundlage des bürgerlichen Gesetzbuches. Münster, Coppenrath, 1905. gr. 8. VI, IV—128 SS. M. 2,50.

Haberland, Georg, Der preußische Gesetzentwurf zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse. Kritische Betrachtungen. Berlin, Alfred Unger, 1904. gr. 8. 69 SS. M. 1,20.

Landtagswahlgesetz, das (vom 24. VIII. 04) und die Wahlkreiseinteilung nebst der Verfassungsurkunde für das Großherzogtum Baden. Freiburg i. B. und Leipzig, Fr. P. Lorenz, 1905. gr. 8. 62 SS. M. 1.—.

Messner, Hans (Marktamtsvorsteher), Taschenbuch für die Lebensmittelkontrollorgane der Gemeinden. Leitfaden für die Praxis mit den einschlägigen Gesetzen und Verordnungen. Wien, W. Braumüller, 1905. 8. VIII—284 SS. geb. M. 3.—.

v. Moeller, Ernst (Privdoz., Berlin), Die Rechtsgeschichte der Insel Helgoland. Weimar, Herm. Böhlau Nachf., 1904. gr. 8. VIII—267 SS. M. 6.—.

Alford, Charles J., Egyptian mining law. London, Office of the „Mining Journal“, 1904. 8. /0,6.

Beard, C. A., The Office of justice of the peace in England in its origin and development. New York, Colombia University Press, 1904. 8. 184 pp. 6/.—. (Studies in history, economics, and public law, Vol. XX, N° 1.)

Mackenzie, William W., The Licensing Act, 1904. With full explanatory notes, an introduction etc. London, Butterworth, 1904. 8. 104 pp. 3/6.

Mining laws of Spain, the. Translated by J. A. Jones. London, Office of the Mining Journal, 1904. 8. 200 pp. 7/6.

Adorni, Pompeo, Indagini storiche sulle leggi forestali e problema del rimboschimento. Asti, tip. Paglieri & Raspi, 1904. 8. 62 pp.

Fiorenza, Giulio, Le acque pubbliche e la legge del 10 agosto 1884. Milano, tip. A. Berni & C., 1904. 12. XIX—142 pp. 1. 2,50.

Majorana, Dante (prof.), La nozione del diritto pubblico subiettivo. Roma, E. Loescher & C., 1904. 8. 69 pp. 1. 2.—.

Micelli, V. (prof.), Le crisi di gabinetto: studio di diritto e di politica costituzionale. Milano, Società editrice libraria, 1904. 8. 173 pp.

Montero, Rios, E., Proyecto de ley de organización y atribuciones de la juzgados y tribunales del fuero comun en España. Madrid, Revista de legislación, 1904. 8. 212 pp.

Onoranze al prof. Vincenzo Lilla pel suo XL anno d'insegnamento. Messina, tip. d'Angelo, 1904. 8. 489 pp. (Contiene: L'omicidio volontario nelle legislazioni moderne, per Bernardino Alimena. — La forza dell'educazione e la lotta della vita, per Giuseppe Allievo. — Le basi dell'etica in Loke, per Francesco Fulci. — La moderna filosofia del diritto e l'opera del prof. Lilla, per Giuseppe Vadalà Papale. — etc.)

## 11. Staats- und Verwaltungsrecht.

Bamberg. — Verwaltungsbericht des Stadtmagistrates Bamberg für die Jahre 1901 und 1902. Bamberg, W. Gärtners Buchdruckerei, 1904. gr. 8. VII—131 SS. mit 2 Anlagen.

Bertoldi, Albert, Die Aufhebung der Kautionspflicht der Staatsbeamten in Deutschland unter Berücksichtigung der ausländischen Maßnahmen in Bezug auf das Kautionswesen. Berlin, Struppe & Winckler, 1904. gr. 8. VI—119 SS. M. 3.—.

Brandenburg a. d. H. — Verwaltungsbericht der Stadt Brandenburg a. d. H. pro 1. IV. 1903 bis dahin 1904. Brandenburg a. d. H., Wiesikes Buchdruckerei, 1904. gr. 4. 88 SS.

Coblenz. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Residenzstadt Coblenz für das Verwaltungsjahr 1903. Coblenz, Buchdruckerei von H. L. Scheid, 1904. gr. 4. 176 SS.

Körbling, Ignaz (k. RegR.), Handbuch der öffentlichen Armenpflege im Königreiche Bayern. Neu bearbeitet in 2. Aufl. Kempten u. München, J. Kölsche Buchhandl., 1904. gr. 8. XI—498 SS. M. 6.—. (A. u. d. T.: Handbibliothek für die pharmantliche Geschäftsführung im KR Bayern, Bd. V.)

Leuckart v. Weißdorf, Frieder. (Frh.), Die Verfassungsurkunde des Königreichs Bayern und die auf die Verfassung bezüglichen sonstigen Gesetze. Handausgabe mit Anmerk. Ansbach, C. Brügel & Sohn, 1905. gr. 4. XV—478 SS. geb. M. 8.—.

Niedner, Joh. (Prof., OLandesGerR.), Die Ausgaben des preußischen Staates für die evangelische Landeskirche der älteren Provinzen. Ein Beitrag zur Geschichte der evangelischen Kirchenverfassung in Preußen. Stuttgart, F. Enke, 1904. gr. 8. X—319 SS. M. 11.—. (A. u. d. T.: Abhandlungen, kirchenrechtliche, hrsg. v. (Prof.) U. Stutz, Heft 13 u. 14.)

Schöneberg. — II. Verwaltungsbericht des Magistrats der Stadt Schöneberg. 1. IV. 1899 bis 31. III. 1903. Schöneberg, W. Gronaus Buchdruckerei, 1904. Lex.-8. XVIII—740 SS. mit 117 Tabellen, 22 Abbildgn., Plänen etc.



Stoppenberg. — Bericht über Verwaltung und Stand der Gemeindeangelegenheiten der Bürgermeisterei Stoppenberg während der Jahre 1901, 1902 und 1903. Caternberg-Stoppenberg, Druck von Grever & Co, 1904. gr. 4. 224 SS.

Urkunden, ausgewählte, zur Erläuterung der Verfassungsgeschichte Deutschlands im Mittelalter. Herausgeg. von W. Altmann und Ernst Bernheim. 3. Aufl. Berlin, Weidmannsche Buchhdl., 1904. gr. 8. XIV—461 SS.; geb. M. 7,40.

Valer, M., Die Bestrafung von Staatsvergehen in der Republik der drei Bünde. Ein Beitrag zur mittelalterlichen Rügegerichtsbarkeit und zur Geschichte der Demokratie in Graubünden. Chur, F. Schuler, 1904. gr. 8. 287 SS. geb. M. 4.—.

Verhandlungen des XXXVIII. Schleswig-Holsteinischen Provinziallandtags. Vom 6. bis 9. März 1904. Schleswig, Buchdruckerei der Provinzialtaubstummenanstalt, 1904. 4. 67 SS. mit VIII Anlagen von über 700 SS.

de Card, E. Rouard (prof.), Les relations de l'Espagne et du Maroc pendant le XVIII<sup>e</sup> et le XIX<sup>e</sup> siècles. Paris, A. Pedone, 1905. gr. in-8. 231 pag. avec carte et 2 grav. fr. 8.—. (Bibliothèque internat. et diplom. vol. XL).

Carstairs, Robert (late Indian civil service), A plea for better local government of Bengal. London, Macmillan & Co, 1904. gr. in-8. 166 pp., cloth. 6/— (Contents: Description of people. — Religion. — Traditional instincts. — Manner of life. — Village institutions. Relations with government. — Search for a motive power. — Conditions of success. — Co-operation, starting point. — Machinery, Organisation. — Taxation. — Police. — Roads. — Possible developments.)

Heyking, A. (Baron), A practical guide for Russian consular officers and private persons having relations with Russia. London, Eyre & Spottiswoode, 1904. 8. XII—298 pp. 7/6.

Hobson, J. A., Imperialism. A study. London, Nisbet, 1904. 8. 408 pp. 2/6.

Lawson, W., Notes and decisions under the Representation of the People Acts and the Registration Acts, 1903. Dublin, Thom, 1904. crown-8. 105 pp. 4/6.

Situațiunea financiară a comunelor rurale înainte și după reforma acciselor. București, imprimeria statului, 1904. gr. in-4. XXXI—411 pp. (Finanzielle Lage der Rumänischen Landgemeinden vor und nach der Octroi-Reform.)

## 12. Statistik.

### Deutsches Reich.

Reichsarbeitsblatt. Herausgegeben vom Kaiserlichen Statistischen Amt. Abteilung für Arbeiterstatistik. Erster Jahrgang. Berlin (Carl Heymann) 1903.

Die neue Abteilung für Arbeiterstatistik hat seit ihrem Bestehen eine rege Tätigkeit entfaltet. Zu ihren Aufgaben gehört unter anderem die Sammlung, Zusammenstellung und periodische Veröffentlichung arbeitsstatistischer Daten und sonstiger für die Arbeiterverhältnisse bedeutender Mitteilungen. Diesem Zwecke sollte in erster Linie das Reichsarbeitsblatt dienen, dessen erster umfangreicher Band vorliegt. Seit dem April vergangenen Jahres hat Deutschland sein amtliches Arbeitsblatt wie es England in seiner Labour Gazette, Frankreich in dem Bulletin de l'Office du Travail und andere Staaten schon seit Jahren besessen haben. Mit der Errichtung der Abteilung für Arbeiterstatistik ist die Behandlung der Arbeiterstatistik des Deutschen Reiches in ein neues Stadium getreten.

Das Reichsarbeitsblatt soll in erster Linie die Berichterstattung über den Arbeitsmarkt enthalten. In einem einleitenden Aufsatz in der ersten Nummer ist eingehend dargelegt, wie man bei der Berichterstattung zu verfahren beabsichtigt. Man sieht daraus, wie eingehend alle Methoden der Arbeitsmarktstatistik geprüft sind und wie man versucht hat, möglichst unter Vermeidung von Fehlern eine zweckentsprechende

Berichterstattung zu ermöglichen. So ist man denn zu dem Ergebnis gekommen, daß man der Vielgestaltigkeit des Wirtschaftslebens mit rein statistischen Methoden nicht gerecht werden könne und läßt als Ergänzung die beschreibende Methode, den Situationsbericht, hinzutreten, um eine allgemeine monatliche Uebersicht über die Lage des Arbeitsmarktes zu geben. Ferner werden die Angaben der Arbeitsnachweise, der Krankenkassen und des Invalidenmarkenverkaufs mitberücksichtigt. Ueber die einzelnen Industrien werden ebenfalls monatliche Situationsberichte gegeben. Vierteljährlich wird über das Verhältnis der arbeitslosen Mitglieder zur Gesamtheit der Mitglieder innerhalb der großen gewerkschaftlichen Verbände berichtet (S. 9).

Neben den Berichten über den Arbeitsmarkt im In- und Auslande finden die allgemeinen Arbeitsverhältnisse eingehende Berücksichtigung, so die Arbeitsbedingungen — das Reichsarbeitsblatt bringt Berichte über Arbeitslohn und Arbeitszeit in verschiedenen Gewerben — ebenso der Arbeiterschutz — es wird sofort nach ihrem Erscheinen über die Berichte der Fabrikinspektoren berichtet — die Arbeiterversicherung, Arbeiterstreitigkeiten, Arbeiterorganisationen, Wohnungswesen, Tätigkeit der Gewerbegerichte etc. Neue gesetzliche Bestimmungen werden im Wortlaut wiedergegeben.

Die Ausstattung des Bandes ist gut, der Preis so niedrig, daß ihn sich jeder mit Leichtigkeit verschaffen kann, der irgendwelches Interesse an der Arbeiterfrage nimmt. An Umfang übertrifft das Reichsarbeitsblatt nicht unerheblich den der anderen amtlichen Arbeitsblätter, z. B. der Labour Gazette, aber es steht zu hoffen, daß es sich in gleicher Weise einbürgern wird.

Seebach.

Dochow.

Beiträge zur Statistik des Großherzogtums Hessen. Herausgeg. von der großherz. Zentralstelle für die Landesstatistik. Bd. LII, Heft 2. Darmstadt, Jonghausche Hofbuchhdl., 1904. gr. 4. VIII—62 SS. mit in den Text gedr. graphischen Darstellungen. (Inhalt: Mitteilungen aus der Forst- und Kameralverwaltung des Großherzogt. Hessen für die Jahre 1898/99 und 1899/1900. Bearbeitet im großherzogl. Ministerium der Finanzen, Abteilung für Forst- und Kameralverwaltung.)

Beiträge zur Statistik des Großherzogtums Hessen. Herausgeg. von der großh. Zentralstelle für die Landesstatistik, Bd. 52, Heft 3, Darmstadt, G. Jonghaus, 1904. 4. 38 SS. (Inhalt: Uebersicht der Geschäfte der ordentlichen streitigen Gerichtsbarkeit bei dem großh. Oberlandesgerichte zu Darmstadt und bei den Gerichten und Staatsanwaltschaften im Bezirke desselben sowie der freiwilligen Gerichtsbarkeit bei den Amtsgerichten während des Geschäftsjahres 1903.)

Ein Beitrag zur Statistik der Lehrerinnenseminare in Deutschland. Materialien zur Beurteilung der Reorganisationsfrage des Lehrerinnenbildungswesens in Elberfeld, gesammelt und herausgegeben vom statistischen Amte der Stadt Elberfeld. Elberfeld, Baedekersche Buchdruckerei, 1904. gr. 4. 19 SS.

Jahrbuch, statistisches, für die Stadt Dresden. Jahrg. 1903. Herausgeg. vom statistischen Amte der Stadt Dresden im September 1904. (Inhalt: Chronik der Stadt Dresden für das Jahr 1903. Bearbeitet vom Ratsarchiv.) Dresden, v. Zahn & Jaensch, 1904. gr. 8. VIII—227 SS.

Statistik der Knappschaftsvereine des preußischen Staates im Jahre 1903. Nach amtlichen Quellen bearbeitet. Berlin, W. Ernst & Sohn, 1904. gr. 4. (Sonderabdruck aus der Zeitschr. für Berg-, Hütten- und Salinenwesen.)

Statistik der deutschen Reichs-, Post- und Telegraphenverwaltung für das Kalenderjahr 1903. Berlin, gedruckt in der Reichsdruckerei, 1904. Folio. 128 SS.



### Frankreich.

Statistique des grèves et des recours à la conciliation et à l'arbitrage survenus pendant l'année 1903. Paris, impr. nationale, 1904. gr. in-8. XVI—575 pag. (Publication du Ministère du commerce, de l'industrie, des postes et des télégraphes. Direction du travail.)

Statistique médicale de l'armée pendant l'année 1902. Paris, impr. nationale, 1904. in-4. 487 pag. (Publication du Ministère de la guerre.)

### Großbritannien.

Charts of statistics of trade, employment, and conditions of labour in the United Kingdom. London, 1904. Folio. 4/9. (Parliam. pap., prepared for the St. Louis Exhibition.)

### Oesterreich-Ungarn.

Handbuch, österreichisches statistisches, für die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder. Nebst einem Anhang für die gemeinsamen Angelegenheiten der österreichisch-ungarischen Monarchie. Herausgeg. von der statistischen Zentralkommission. Jahrg. XXII: 1903. Wien, C. Gerold & Sohn, 1904. gr. 8. 476 SS.

Mitteilungen, statistische, über Steiermark. Herausgeg. vom statistischen Landesamte des Herzogt. Steiermark. Heft XIV: Beiträge zur Statistik des Gemeindehaushaltes II. Die Schulden der Gemeinden mit Ende Dezember 1901. Graz, Leuschner & Lubensky, 1904. Lex.-8. 50 SS. (Bearbeitet im statistischen Landesamte für Steiermark.)

Oesterreichische Statistik. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission. LXVI. Bd., 1. Heft: Berufsstatistik nach den Ergebnissen der Volkszählung vom 31. XII. 1900 in den im Reichsrate vertretenen KReichen und Ländern. 1. Heft: Analytische Bearbeitung und Reichsübersicht. Wien, aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei, 1904. Imp.-4. CLXXI—121 SS. K. 8,80.

### Rußland.

Материалы по статистикѣ движенія землевладѣнія въ Россіи Выпускъ. VIII: Библиографическій, etc. (Materialien zur Statistik des Immobilienbesitzwechsels, herausgeg. vom Department für direkte Steuern. Heft 8: Bibliographie der Grund- und Bodenmobilisierungsfrage und Immobilienbesitzwechselstatistik.) С.-Петербургъ [Abteilung für Grund- und Bodenstatistik im kais. Russischen Finanzministerium] 1904. Imp.-8. 121 pp.

### Italien.

Annuario statistico del comune di Firenze. Anno I (1903). Firenze, tipogr. Barbèra, 1904. Lex. in-8. XXXV—313 pp. con una carta topografica del territorio comunale.

### Dänemark.

Danmarks Statistik. Statistiske Meddelelser (statistische Mitteilungen). IV. Folge, Teil 16. København, B. Lunos Bogtrykkeri, 1904. 8. (Inhalt: Ein- und Ausfuhr Dänemarks im IV. Quartal 1903 und im I. u. II. Quartal 1904. — Die Ernteergebnisse Dänemarks in den Jahren 1903 und 1904. — Produktion Dänemarks im Jahre 1903 von Branntwein, Bier, Zucker und Margarine. — Viehstand Dänemarks am 15. Juli 1903. — Gemeindevahlstatistik.)

### Holland.

Bijdragen tot de statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees. XLIII. Kiezersstatiek (Statistik der Wahlen zu den Generalstaaten) 1904. XII—113 blz. — XLIV. Statistiek van den loop der bevolking (Bevölkerungsbewegung) in Nederland over 1903. XXIII—201 blz. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. (Uitgegeven door het Centraal Bureau voor de Statistiek.)

Bijdragen tot de Statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees. XLV. Crimineele Statistiek over het jaar 1902. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. gr. 4. LXVI—599 blz. (Uitgegeven door het Centraal Bureau voor de Statistiek.)

Bijdragen tot de Statistiek van Nederland. Nieuwe volgrees. XLVI: Overzicht van marktprijzen van granen to Middelburg, pachtprizen van landerijen en polderlasten in den polder walcheren, in de jaren 1801—1900. 's Gravenhage, Gebr. Belinfante, 1904. Lex. in-8. 45 blz.

Koninkrijk der Nederlanden. Statistiek van den in-, uit- en doorvoer over het jaar 1903, uitgegeven door het Departement van financiën. II. gedeelte. 's Gravenhage, boek- en handelsdrukkerij, 1904. Imp.-Folio. (Inhalt: Ein- und Ausfuhr nach und aus den verschiedenen Ländern, Hafenverkehr- und Schifffahrtstatistik, etc.)

#### Großherzogtum Luxemburg.

Grand-duché de Luxembourg. Publications de la Commission permanente de statistique, 7<sup>e</sup> fascicule: Mouvement de la population dans le grand-duché pendant les années 1891 à 1902. Luxembourg, impr. P. Worré-Mertens, 1904. gr. in-8. 152; 79 pag.

#### Norwegen.

Aarbog, statistisk, for Kristiania by. Udgivet af kommunens statistiske kontor. VIII<sup>de</sup> aargang: 1903. Kristiania, J. Chr. Gundersens bogtrykkeri, 1904. gr. 8. 230 pp. (Statistisches Jahrbuch für die Stadt Kristiania, herausgeg. vom städtischen statistischen Bureau.)

#### Amerika (Ver. Staaten: Massachusetts).

Annual report, XXXIV<sup>th</sup> of the Bureau of Statistics of Labor. March, 1904. Boston, Wright & Potter printing, 1904. gr. 8. XIX—436 pp. (Contents: Race in industry [p. 1—130]. — Free employment offices in the United States and foreign countries [p. 131—214]. — Social and industrial condition of the negro in Massachusetts [p. 215—320]. — Labor and industrial chronology [p. 321—428]. — etc.)

Annual statistics, the, of Manufactures, 1903. XVIII<sup>th</sup> Report. Boston, 1904. gr. 8. 77 pp. (Public Document, n<sup>o</sup> 36.)

#### Asien (Britisch-Indien).

Abstract, statistical, relating to British India from 1893—94 to 1902—03. XXXVIII<sup>th</sup> N<sup>o</sup>. London, printed by Wyman & Sons, 1904. gr. 8. VIII—274 pp. 8. 1/2. (Parl. pap.)

### 13. Verschiedenes.

Bismarck. — Die politischen Reden des Fürsten Bismarck. Historisch-kritische Gesamtausgabe besorgt von Horst Kohl. Bd. XIII: 1890—1897. — Bd. XIV: Nachträge und Gesamtregister mit einer Facsimile-Beilage. Stuttgart und Berlin, J. G. Cotta'sche Bhd. Nachf., 1905. gr. 8. XII—484 u. 230 SS. M. 8.— und M. 4,50.

Förster-Nietzsche, Elisabeth, Das Leben Friedrich Nietzsches. II. Bd. 2. Halbbd. Leipzig, C. G. Naumann, 1904. gr. 8. VI—944 SS. Mit Portr. Nietzsches.

Handbuch der Hygiene. Herausgeg. von (Dr med.) Th. Weyl (Privatdoz. der Technischen Hochschule, Charlottenburg-Berlin). IV. Supplementbd.: Soziale Hygiene. Jena, Gustav Fischer, 1904. Lex.-8. XXIX—1075 SS. mit 21 Taf., 8 Abbildgn. u. 11 Kurven im Text. M. 24.—.

v. Helfert (Frh.), Aufzeichnungen und Erinnerungen aus jungen Jahren. Im Wiener konstituierenden Reichstag Juli bis Oktober 1848. Wien, Alfred Hölder, 1904. gr. 8. VII—256 SS. mit 3 Abbildgn. M. 4.—.

Hotz, Rud. (Gymnasiallehrer, Basel), Das schweizerische Unterrichtswesen. Ein Ueberblick über die bedeutenderen öffentlichen und privaten Unterrichts- und Erziehungsanstalten der Schweiz, herausgeg. vom Verband schweizerischer Verkehrsvereine (Vortort: Basel). Basel, Univers.-Buchdruckerei Fr. Reinhardt, 1904. 8. 128 SS. geb. M. 1,20.

Lemp, Eleonore (wissenschaftliche Lehrerin am kgl. Lehrerinnenseminar), Die Mädchenfortbildungsschule eine Erwerbsanstalt. Ein Vorschlag. Leipzig, Dürr, 1905. gr. 8. 53 SS. M. 0,60.

Medizinalbericht von Württemberg für das Jahr 1902. Im Auftrag des kgl. Ministeriums des Innern herausgeg. von dem kgl. Medizinalkollegium. Stuttgart, Druck von W. Kohlhammer, 1904. Lex.-8. VII—189 SS. Mit 16 Abbildgn., 2 Uebersichtskärtchen u. 2 Portr.

Minerva. Jahrbuch der gelehrten Welt. Herausgeg. von K. Trübner. Jahrg. XIV, 1904—1905. Straßburg, K. J. Trübner, 1905. 12. XLII—1454 SS., mit 1 Bildnis, geb. M. 15.—.

Pannwitz (Prof., Generalsekret. d. Zentralkomitees zur Errichtung von Heilstätten für Lungenkranke), Der Stand der Tuberkulosebekämpfung im Frühjahr 1904.



Geschäftsbericht für die Generalversammlung des Zentralkomitees am 20. V. 1904 in Berlin. Berlin, Deutsches Zentralkomitee zur Errichtung von Heilstätten für Lungenkranke, 1904. 4. 225 SS. mit Abbildgn. u. Karte.

Pffister, Albert, Die Amerikanische Revolution 1775—1783. Entwicklungsgeschichte der Grundlagen zum Freistaat wie zum Weltreich unter Hervorhebung des deutschen Anteils. 2 Bde. Stuttgart, J. G. Cotta'sche Buchhdl., 1904. gr. 8. X—400 u. VI—429 SS. M. 12.—.

Przedak, A. G., Geschichte des deutschen Zeitschriftenwesens in Böhmen. Heidelberg, C. Winters Universitätsbuchhandl., 1904. gr. 8. VIII—248 SS. M. 6,40.

Rhenius (Direktor der Landwirtschaftsschule mit Gymnasialklassen, Samter, Posen), Wo bleibt die Schulreform? Ein Weekruf an das Volk der Denker. Leipzig, F. Dietrich, 1904. gr. 8. 156 SS. M. 2,50.

Stäuble, Albert (Sekretär der offiziellen Verkehrskommission Zürich), Die öffentlichen und privaten Bildungsanstalten in der Stadt Zürich. Zürich, Orell Füssli, o. J. (1904). gr. 8. 72 SS. M. 1,50.

Angelvin, La neurasthénie, mal social. Etudes sur la sociologie médicale. Paris, Ed. Cornely & Co, 1904. 8. 128 pag. fr. 2.—.

Elbé, Louis, La vie future d'après la sagesse antique et la science moderne. Paris, Perrin & Co, 1904. 8. fr. 3,50.

Séailles, Gabriel, Education ou révolution. Paris, Armand Colin, 1904. 8. fr. 3,50. (Table des matières: Le droit du peuple à l'instruction. — L'école laïque. — La philosophie et l'éducation du peuple. — La coopération des idées et les Universités populaires. — Education et révolution. — L'Université populaire et les œuvres ouvrières. — etc.)

Thoulet, J., L'Océan, ses lois et ses problèmes. Paris, Hachette & Co, 1904. gr. in-8. VIII—397 pag. Illustr. fr. 12.—.

Dexter, Edwin Grant (Prof. of Education, Univers. of Illinois), A history of education in the United States. New York, the Macmillan Co, 1904. 8. XX—656 pp. with 7 maps, cloth. 8/6.

Newman, G., The control of the milk supply. London, British Medical Association, 1904. 8. (Reprinted from the „British Medical Journal“, Aug. 27.)

## Die periodische Presse des Auslandes.

### A. Frankreich.

Bulletin de Statistique et de Législation comparée. XXVIII<sup>e</sup> année 1904, Octobre: A. France, colonies: Les octrois en 1903. — Les revenus de l'Etat. — Le commerce extérieur en 1903: France et Algérie, résultats définitifs. — Les octrois en 1903. — Les revenus de l'Etat. — Le commerce extérieur, mois de Septembre 1904. — B. Pays étrangers: Situation des principales banques d'émission à la fin du 3<sup>e</sup> trimestre de 1904; Angleterre: Le commerce du Royaume-Uni pendant les trois premiers trimestres de 1904; Italie: La municipalisation des services publics, loi du 29 mars 1903. — etc.

Journal des Economistes. Revue mensuelle. LXIII<sup>e</sup> année, 1904, Novembre: Le régime futur du gaz à Paris et le projet de régie directe, par E. Letourneur. — Les Français du Canada à l'exposition de Saint-Louis, par Laborer. — Revue des principales publications économiques en langue française, par Rouxel. — Lettre des Etats-Unis, par George Nestler Tricoche. — La ligue des consommateurs à New York, par Yves Guyot. — Le régime protectionniste, c'est la diète, par E. Martineau. — La speculation, par Frédéric Passy. — Société d'économie politique (réunion du 5 novembre 1904): Discussion: Quelques expériences socialistes en Australie, etc. — Chronique: Une enquête libre-échangiste aux Etats-Unis, etc.

Journal de la Société de Statistique de Paris. XLV<sup>e</sup> année, 1904, N<sup>o</sup> 11, Novembre 1904: Procès-verbal de la séance du 19 X 1904. — Statistique de l'enseignement primaire, par E. Levasseur. — Les aspects arbitraires de l'interpolation des séries statistiques, par Benini, traduit par P. des Essars. — Contribution à l'étude des doubles emplois dans l'évaluation des biens en France, par C. Bresson. — Chronique trimestrielle des banques, changes et métaux précieux, par Pierre des Essars. — etc.

Réforme sociale, la. Bulletin de la Société d'économie sociale. XXIV<sup>e</sup> année, 1904, n<sup>os</sup> 21 et 22, 1<sup>er</sup> et 16 XI 1904: Restrictions apportées aux libertés locales depuis un quart de siècle, par Henry Taudière. — Le Roi, par Frantz Funck-Brentano. — La dépopulation en Normandie et principalement dans les campagnes, par Jean Guillaud. — Un péril étatiste: La loi du 27 juin 1904, par Alfred des Cilleuls. — Chronique du mouvement social, France, Belgique et Suisse, par A. Béchaux. — L'héritage rural et la famille française, par Flour de Saint-Genis. — L'origine de l'arrondissement, par Ch. Lescœur. — Les sociétés méridionales à Paris, par Emile Fabre. — L'entente internationale pour la protection du travail à l'assemblée de Bâle, septembre 1904, par Victor Brants. — A propos de la criminalité de la Normandie, par Henry Joly. — Chronique du mouvement social, par (le baron) J. Angot des Retours: Une enquête sur la dégénérescence. — etc.

Revue d'économie politique. XVIII<sup>e</sup> année, N<sup>os</sup> 10/11, October—November 1904: Retraites ouvrières et risque professionnel, par A. Boissard. — Influence de la monnaie et du crédit sur les prix, par Laurent Dechesne. — Le communisme agraire de Robert Owen, par Edouard Dolléans. — La coopération au Danemark, par O. Rosenkrantz. — Un chapitre de l'histoire des chemins de fer Américains: Henry C. Carey et la Camden and Amboy railroad and Delaware and Raritan Canal Co, par André E. Sayous. — Chronique législative, par Edmond Villey. — etc.

Revue socialiste, dirigée par G. Rouanet October 1904: Méline et le contrat collectif, par Eugène Fournière. — Le socialisme aux champs, par Gabriel-Ellen Prévot. — Comment une grande ville obtient le lait pur et à bon marché: La laiterie de la coopérative de consommation bâloise, par H. Pronier. — Le rachat des chemins de fer en 1848, par A. Matagrin. — Le roman antimilitariste, par Marius-Ary Leblond. — Mouvement social, par Adrien Veber. — etc.

#### B. England.

Edinburgh Review, the. N<sup>o</sup> 410, October 1904: France and the Vatican. — Some problems of prize law. — The commercial and fiscal policy of the Venetian Republic. — The intellectual condition of Roman catholicism in Germany. — Scottish churches and the law of property. — Mr. Chamberlains proposals. — etc.

National Review, the. October 1904: Church and State in France-at the parting of the ways, by (Senator) Georges Clemenceau. — Some further reminiscences of an Irish county court judge, by (the late) W. O'Connor Morris. — By an Canadian wheat tower, by E. B. Osborn. — Irish unionists and the present administration, by (Prof.) Edward Dowden. — Safety at sea, by Lifebuoy. — etc.

Nineteenth Century and after, for October, 1904: The international socialist congress, by J. Keir Hardie. — Our naval strength and the navy estimates, by (Lord) Brassey. — Are remarkable people remarkable-looking? An extravaganza, by (the Lady) Currie. — The by-law tyranny and rural depopulation; a personal experience, by Wilfrid Scawen Blunt. — Nineteenth Century, etc. for November 1904: The right and duties of neutrals: President Roosevelt's proposed conference, by (Sir) John Macdonell. — England, Germany, and Austria, by (Sir) Rowland Blennerhasset. — Motor traffic and the public roads, by (Sir) Walter Gilbey. — The exhibition of early art in Siena, by Langton Douglas. — Japanese emigrants, by Wilson Crewdson. — The check to woman suffrage in the United States, by Frank Foxcroft. — The Russian soldier, by Carl Joubert. — etc.

Westminster Review, the. 1904, November: Ebenezer Eliott and the story of the corn laws, by S. Wellington. — Fiscal reform for the former, by A. W. (part II). — Liberalism and divergent types of genius, by Paul E. Roberts. — Women in international conference, by Ignota. — Mr. Alfred Beit's gift to South Africa, by Hubert Reade. — The Moseley Education Commission, by Charles Menuir. — etc.

#### C. Oesterreich.

Deutsche Worte. Monatshefte herausgeg. von Engelbert Pernerstorfer. Jahrgang XXIV, 1904. Heft 8/9, 10 u. 11: Der Antisemitismus. — Die englischen Fabier und die deutsche Sozialdemokratie, von Bernard Shaw (London). — Die Preispolitik der Kartelle, von Julius Mann (Wien). — Zur philosophischen Bewegung des Marxismus, von Karl Vorländer. — Der erste österreichische Unterrichtsminister. Eine Richtigstellung offiziöser Geschichtschreibung, von (Prof.) Gustav Strakosch-Graßmann. — etc.

Handelsmuseum, das. Herausgeg. vom k. k. österr. Handelsmuseum. Bd. XIX,



Nr 45 bis 49, vom 10. XI.—8. Dezember 1904: Der zollfreie Veredlungsverkehr als neues handelspolitisches System, von W. Borgius (Schluß). — Bulgarische Zuckerfabrikation. — Schifffahrtskartelle. — Südrussische Ausstellungen und der Absatz landwirtschaftlicher Maschinen. — Winke für den Export von Wollwaren. — Amerikanische Reiseeindrücke, von (Prof.) S. Feitler (Art. 3—5). — II. Kongreß des Zentralverbandes deutscher Handelsagenten in Hamburg. — Zollgesetzgebung (Rumänien). — Winke für den Export von Konserven. — Der industrielle Aufschwung Italiens. — Winke für den Export von Glas- und Porzellanwaren. — Gebesserte Geschäftsverhältnisse in Südafrika. — Die italienische Baumwollwarenindustrie. — Industrie- und Arbeitsverhältnisse in den Verein. Staaten, von (Privdoz.) Robert Mayer (Sekretärstellvertreter der Brünnner Handels- und Gewerbekammer). — Winke für den Zementexport. — Die Geschäftslage in Hamburg. — Flachsbaum in Südbrasilien. — Kartellwesen (Deutschland, Schweiz, England, Spanien). — Winke für den Export von Leder- und Handschuhen. — Der russische Außenhandel im ersten Semester 1904. — Die Schifffahrt Dänemarks im Jahre 1903. — etc.

Monatsschrift, statistische. Herausgeg. von der k. k. statistischen Zentralkommission. Neue Folge, IX. Jahrg., 1904, September—Oktoberheft: Die Ergebnisse der Berufserhebung bei der Volkszählung vom 31. XII. 1900, von Franz v. Meinzingen. — Mitteilungen und Miszellen: Studentenstiftungen des Jahres 1903, von Alfred Lorenz; Die Fischerei an der adriatischen Küste Oesterreichs im Jahre 1901/02, von Karl Kraft. — etc.

Rundschau, soziale. Herausgeg. vom k. k. arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium. Jahrg. V, 1904, Oktoberheft: Arbeitslohn und Arbeitszeit: Die Arbeitszeit im Fleischergewerbe im Deutschen Reiche; Landwirtschaftliche Arbeitslöhne in Ungarn im Jahre 1902; Arbeitslöhne auf Kosten der Lebenshaltung der arbeitenden Klassen in Amerika. — Ergänzung und Abänderung der Sonntagsruhevorschriften. — Russische Fabrikinspektion im Jahre 1902. — Soziale Versicherung: Ergebnisse der Arbeiterunfallversicherung in den Betrieben der k. u. k. Kriegsmarine im Jahre 1903; Arbeiterwohlfahrteinrichtungen bei den königlich sächsischen Staatsbahnen. — Arbeitseinstellungen und Aussparungen: Arbeitskonflikte in Oesterreich: September 1904; Die Arbeitskonflikte beim Bergwerksbetriebe Oesterreichs im III. Quartale 1904; Arbeitskonflikte in Italien in den Jahren 1902 und 1903. — Arbeitsvermittlung: Ergebnisse der Arbeitsvermittlung in Oesterreich im Monate September 1904; Vorläufige Ergebnisse des neuen französischen Arbeitsvermittlungsgesetzes. — Arbeitslosigkeit in Basel im Winter 1903/04. — Arbeitsmarkt. — Kongresse: III. Generalversammlung der Internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz; XXXVII. Gewerkvereinskongreß in England. — Staatsbetriebe: Beteiligung des Eisenbahnpersonals am Geschäftsgewinn bei den dänischen Staatsbahnen. — Gesetzliche Vorschriften über Arbeiterschlafräume in Ungarn. — etc.

Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung. Bd. XIII, 1904, Heft 4: Der Anweisungsverkehr des Postsparkassensamtes im Staatshaushalte, von K. Lewinsky. — Der Kampf um die Märkte, von J. Grunzel. — Verhandlungen der Gesellschaft österreichischer Volkswirte. — Die bisherigen Ergebnisse der deutschen Kartell-enquete, von (Prof.) R. Liefmann. — Zur Frage der Altersversorgung der Arbeiter, von L. v. Mises. — etc.

#### E. Italien.

Giornale degli Economisti. Anno 1904, Ottobre: La situazione del mercato monetario, per X. — Sul modo di ricavare la periodicità settimanale di un fenomeno di cui son date le variazioni solo per mesi, per R. Benini. — Sulla prescrizione dei biglietti di Stato e di banca, per A. Gasparotto. — L'assicurazione obbligatoria per la maternità, per U. Gobbi. — La questione del vino meridionale, per A. Bertolini. — La speculazione e gli antichi trattatisti, per E. Sella. — La popolazione dello Stato Romano nel secolo XVII, per F. Corridore. — Cronaca: Le sciopero generale; le elezioni; i radicali, etc., per F. Papafava. — etc.

#### G. Holland.

de Economist, opgericht door J. L. de Bruyn Kops. LIII\* jaarg., 1904, November: Het Panama-kanaal, door W. M. J. van Luterveld (art. I). — Hypotheekbanken in 1903, door H. G. F. Christmann. — De internationale geldmarkt, door C. Rozenraad. — Economische kroniek: Wirksamkeit des „Central Bureau voor sociale adviezen“, nach dem V. Jahresbericht im Berichtsjahr 1903/4; Ungarische Kartellgesetz-

gebung; Ergebnisse der landwirtschaftlichen Unfallversicherung im Deutschen Reich im Jahre 1901 verglichen mit den Jahren 1839, 1891 und 1896. — Handelskronik: Einführung von Javazucker in das KReich der Niederlande; Rentabilität der Dampferlinie Java-China-Japan nach dem Jahresbericht über 1903. — etc.

### H. Schweiz.

Blätter, Schweizerische, für Wirtschafts- und Sozialpolitik. Jahrg. XII, 1904, Heft 19: Der gegenwärtige Stand der Fahrhabeversicherung in der Schweiz, von (RegR.) Ed. v. Steiger (Bern). — Die Altersversorgung der Beamten, Angestellten und Arbeiter der Gemeinde Bern und ihrer Familien. Bericht über den Stand der Frage, von (Prof.) J. H. Graf (Univ. Bern). — Soziale Chronik.

Monatsschrift für christliche Sozialreform. Redaktion: (Prof.) J. Beck, Univ. Freiburg (Schweiz). Jahrgang XXVI, 1904, N° 11: Die Behandlung der Ausländer im Haftpflicht- und Versicherungsrecht. Bericht der dritten Delegiertenversammlung der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz erstattet von E. Feigenwinter (Advokat, Basel). — Der schweizerische Bauernverband und das Bauernsekretariat, von J. Wirz (Landwirtschaftslehrer, Freiburg, Schweiz): I. Zur Gründungsgeschichte; II. Die Organisation. — Zeitschriftenschau, von (NationalR) C. Decurtius (Truns). — etc.

### M. Amerika.

Annals, the, of the American Academy of Political and Social Science. Vol. XXIV, n° 2, September 1904: Arbitration of industrial disputes, by E. E. Clark. — The new unionism, the problem of the unskilled worker, by William English Walling. — Political action and trade-unionism, by W. Macarthur. — Compulsory State insurance of workmen, by J. M. Rubinow. — Woman's place in industry and labor organizations, by Sophie Yudelsohn. — Street railways in Philadelphia, since 1900, by Thomas Conway jr. — Public ownership and low rates, by Frank Parsons. — Notes: Municipal government; Philanthropy and social problems; Colonies and dependencies. — etc.

Bulletin of the Bureau of Labor (Washington) N° 54, September 1904: The exhibit of the United States Bureau of Labor at the Louisiana Purchase Exposition: The working of the United States Bureau of Labor, by Carroll D. Wright. — Bureaus of statistics of labor in the Un. States, by G. W. W. Hanger. — Bureaus of statistics of labor in foreign countries, by G. W. W. Hanger. — Value and influence of labor statistics, by Carroll D. Wright. — Strikes and lockouts in the United States 1881 to 1890; Wages in the United States and in Europe 1890 to 1903; Cost of living and retail prices in the Unit. States, 1890 to 1903; Wholesale prices in the Un. States, 1890 to 1903; Housing of the working people in the Un. States by employers; Public baths in the Un. States, by G. W. W. Hanger. — Trade and technical education in the United States. — Labor legislation in the Un. States, by G. A. Weber. — etc.

Yale Review. A quarterly journal. Vol. XIII, n° 3, November 1904: Comment: Some effects of periodicity in elections; the abolition of war. — Why there has been no financial crisis, by Alexander D. Noyes. — The introduction of the linotype, by George E. Barnett. — Census statistics of the negro, by Walter F. Willcox. — The political machine, by James R. Trowbridge. — Workmen's insurance in Germany, by Pinkes (art. III). — etc.

## Die periodische Presse Deutschlands.

Annalen des Deutschen Reiches für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft. Jahrg. XXXVII, 1904, N° 10 und 11: Der Entwurf eines Gesetzes über den Versicherungsvertrag. Nach einem Vortrage vom 25. V. 1904 in der Juristischen Gesellschaft in Berlin, vom (Landrichter) Otto Hagen (Berlin). — Die Grundzüge der Organisation des Handwerks nach dem Reichsgesetz vom 26. VII. 1897 und die Bedeutung des Genossenschaftswesens für das Handwerk, von (RegR.) Seidel (Wiesbaden). — Der vorzeitige Abgang bei der Lebensversicherung, von Wilhelm Arens (Schriftsteller) [Lankwitz-Berlin]. — Arbeitsort und Wohnort der Bevölkerung in den Großstädten und einigen Industriebezirken Preußens. — Die reichsgerichtliche Judikatur über den Gesetzes- und Verordnungsbegriff nach preußischem Staatsrecht, von (Prof.) Ed. Hubrich



(Königsberg) [I. u. II. Art.]. — Die Tabaksindustrie in den Ver. Staaten von Amerika und die Tabakfabrikatsteuer, von G. v. Mayr (kais. Unterstaatssekr. z. D. u. UnivProf., München). — Die Ausführungsbehörden des Gefangenen-Unfallfürsorgegesetzes, von Gerhard Wörner (Leipzig). — Die monatlichen Handels- und Finanzausweise der Ver. Staaten als wirtschaftsstatisches Quellenwerk. — etc.

Arbeiterfreund, der. Zeitschrift für die Arbeiterfrage. Jahrg. 42, 1904, 3. Vierteljahrsheft: Ueber Zeitlohn und Stücklohn, von Emminghaus (Gotha). — Die sozialen und Wohlfahrtseinrichtungen auf der Weltausstellung in St. Louis 1904, von Alfons Paquet. — Der internationale Genossenschaftstag in Budapest, von Henry W. Wolff (London). — Die Krankenschwesterpflege für Arbeiter als Gemeindesache, von (Prof.) Viktor Böhmert. — Das soziale Rettungswerk der Heilsarmee, von Leopold Katscher. — Chamberlains englischer Zollverein und die Arbeiterfrage, von (Prof.) Viktor Böhmert. — etc.

Archiv für Bürgerliches Recht. Bd. XXV, Heft 2 (ausgegeben Mitte November 1904): Das Senden und Befehlen von Waren nach der kaufmännischen Korrespondenz des 15. Jahrhunderts, von (LandgerichtsR.) Silberschmidt (Aschaffenburg). — Zur Beweislastfrage, von (JustizR.) Emil Martinus (Erfurt). — Zur Anzeigepflicht im Zivilrecht, von (GerAss.) Arthur Kohler (New York). — Zur juristischen Konstruktion der korrespondierenden Verfügungen im gemeinschaftlichen Testament, von Geza Kiss (Budapest). — Das Straßenbahnбилет, von (Referend.) Walter Seelmann (Charlottenburg). — Die vorläufige Eigentümerhypothek, von (GerAss.) Hans Hirsch (Halle a./S.). — Abstimmung und Ausschlag, von Adolf Tecklenburg. — etc.

Archiv für Sozialwissenschaft und Sozialpolitik. Neue Folge. Bd. II, 1904, Heft 1: Die protestantische Ethik und der Geist des Kapitalismus, von Max Weber. — Die genossenschaftliche Bewegung in Belgien und ihre Resultate, von Louis Bertrand. — Die englisch-schottische Bodenleihe, von Adolf Weber (Bonn). — Arbeiterkammern, von (BauR., früher Fabrikinsp.) R. Fuchs (Karlsruhe). — Gesetzgebung: Die Arbeiterversicherung in Ungarn, von Robert Marschner (Rechtsanw. u. Dozent, Prag). — etc.

Bulletin de l'Institut international de statistique. Tome XIV, 2<sup>ème</sup> livraison (Berlin 1904): Compte rendu de la IX<sup>e</sup> session de l'Institut internat. de statistique tenue à Berlin du 21 au 25 IX. 1903. II. Volume. I<sup>re</sup> série: Flächeninhalt und Bevölkerung Europas, von F. v. Juraschek. — Die Statistik der äußeren Wanderungen, von G. v. Mayr. — La statistique internationale comparée des charges fiscales qui pèsent en divers pays sur les commerçants et les industriels, par A. Neymarck et Moron. — Die Methode der Armenstatistik, von E. Mischler. — Du meilleur mode à indiquer au point de vue statistique international pour la confection des bilans des sociétés anonymes, par A. Neymarck. — Le statistique internationale des valeurs mobilières. — Programme pour une statistique internationale de l'enseignement supérieur, par Ch. F. Ferraris. — Stichprobenerhebungen in der Zwischenzeit zwischen großen Vollzählungen längerer Periodizität, von P. Mayet. — The retro-active influence of duties upon imports, by E. Atkinson. — L'incidence des droits de douane, par Levasseur. — Ueber Bedeutung und Aufgaben der Brandstatistik, von E. Blenck. — Note sur les écarts de prix observés entre les cours du marché intérieur et du marché étranger aux Etats-Unis et en Allemagne, par A. Raftalovich. — Die Sterblichkeit der Großstädte, von C. Ballod. — Ueber die Methode der „standard population“, von L. v. Bortkiewicz. — Quelques considérations sur l'utilité d'une statistique internationale des caisses d'épargne, par A. Neymarck. — Zur internationalen Gesetzgebung, Verwaltung und Statistik des Sparkassenwesens, von G. Evert.

Handelsmuseum, deutsches. Organ des Bundes der Kaufleute. Jahrg. I, 1904, Nr. 10: Das neue französische Aktienrecht, von Mil. Richter. — Deutsche Forderungen in außergerichtlichen Konkursen in England, von C. H. P. Inhulsen (London). — Handelshochschulen und Fortbildungsschulen, von M. Wiedemann. — Ueber die gegenwärtige Behinderung der Binnenschifffahrt durch die niedrigen Wasserstände des Sommers von 1904, von Victor Kurs. — Die Notlage des Detailgeschäftes. II. Das Manufakturwarengeschäft und die Ausverkäufe, von (Prof.) Huber (Stuttgart). — etc.

Jahrbücher, preußische, herausgeg. von Hans Delbrück. 118. Bd., Heft 3, Dezember 1904: Der ostasiatische Krieg, von (Generalleutn. z. D.) v. Caemmerer (Berlin). — Das Gebet, von Emil Lucka (Wien). — Paris, London und Groß-Berlin in ihren Verwaltungsorganisationen, von (Assess.) Oskar Poensgen (Berlin). — Tunis, Biserta und Tunesien im Jahre 1904, von Theobald Fischer (Prof. d. Geographie, Univers. Marburg).

— Ueber das Streikrecht der Aerzte, von (Dr med.) G. W. Schiele (Naumburg a. S.). — Politische Korrespondenz. — etc.

Korrespondenzblatt der Generalkommission der Gewerkschaften Deutschlands. Jahrg. XIV, 1904, N<sup>o</sup> 29 bis 38: Zwanzig Jahre Arbeiterversicherung. — Erhebungen über die Kinderarbeit in der Landwirtschaft und in häuslichen Diensten. — Von der bayerischen Gewerbeaufsicht im Jahre 1903. — Französische Berufskongresse. — Aus den schwedischen Gewerkschaften. — Der Kampf der Mühlenarbeiter in Hameln. — V. Kongreß der christlichen Gewerkschaften Deutschlands. — Auswärtige Arbeiterpolitik. — V. Generalversammlung des Vereins für Lithographen, Steindruckere und Berufsge nossen Deutschlands. — Verbandstag des Photographengehilfenverbandes. — Die Arbeitslosigkeit in den deutschen Fachverbänden im II. Quartal 1904. — Arbeitslöhne in den Ver. Staaten. — Eine Lohnstatistik des schweizerischen Arbeitersekretariates. — Niederländische Berufskongresse. — Die anderweitige Feststellung der Unfallrente. — „Arbeiterinnenheime“. — Die preußische Regierung und die Arbeitersekretariate. — Zwanzig Jahre Gewerbeinspektion in Oesterreich. — Zur Förderung der gewerkschaftlichen Arbeiterinnenagitation. — Der internationale sozialistische Arbeiter- und Gewerkschaftskongreß in Amsterdam. — Eine Arbeitslosenzählung in Oesterreich. — Arbeiterinnenheime in Deutschland. — Internationale Berufskongresse. — Englische Berufskongresse. — Die Pariser Arbeitsvermittlungsbureau. — Die Arbeitergesetzgebung der Ver. Staaten im Jahre 1903. — Die hessische Gewerbeinspektion im Jahre 1903. — Preußische Wohnungsreform. — Der Geschäftsbericht des Tarifamtes der deutschen Buchdrucker. — Von der amerikanischen Arbeiterbewegung. — Die Bedeutung der Kaufmannsgerichte für die Handlungsgehilfen. — Zur Geschichte des konsumgenossenschaftlichen Einkaufs in Deutschland. — Ueber die Bergwerke der Welt und ihre Arbeiter. — Staatliche und gewerkschaftliche Arbeitslosenversicherung. — Vom schweizerischen Arbeitersekretariat. — Der französische Arbeiter und die Gewerkschaftsbewegung. — Aus den schwedischen Gewerkschaften. — Der britische Gewerkschaftskongreß. — etc.

Masius' Rundschau. Blätter für Versicherungswissenschaft, Versicherungsrecht etc. Neue Folge, Jahrg. XVI, 1904, Heft 11: Zur Frage der Reichsaufsicht über die Versicherungsunternehmen, die wegen Betriebseinstellungen nur noch bestehende Versicherungen abwickeln. — Aerztereine und Lebensversicherungsgesellschaften. — Deutscher Verein für Versicherungswissenschaft. — Die Sterbekasse für das deutsche Forstpersonal. — Die Haftung des Reeders. — Das dänische Lebensversicherungsgesetz. — Die Kritik der „Alten Stuttgarter“ an den Nettokostenberechnungen der „Gothaer“. — etc.

Monatshefte, sozialistische. Jahrg. VIII., 1904, Heft 7–11, Juli–November 1904: Die belgischen Wahlen, von Ed. Anseele. — Saarabien, von Otto Hue. — Karl Lamprecht und Karl Marx, von Paul Kampffmeyer. — Ueber den Brüsseler Freihandelskongreß von 1847 und die Marxsche Rede, von Max Schippel. — Was treibt England zum Reichszollverein von Ed. Bernstein. — Der Ausbau der Invalidenversicherung zu einer allgemeinen Volksversicherung, von Friedr. Kleis. — Koalitionsrecht und Erpressung. Ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Rechtsprechung, von Ernst Roth. — Der internationale Kongreß in Amsterdam und die sozialistische Taktik, von Eduard Bernstein. — Auer, von Max Schippel. — Nach Bologna, von Leonida Bissolati. — Ueber Kolonialpolitik, von Henri van Kol. — Schweden vor einer neuen Stimmrechtskampagne, von Hjalmar Branting. — Der Sozialismus in Bulgarien, von Assen Zamkow. — Internationaler Arbeiterschutz, von Jakob Hertz. — Die ländliche Arbeiterbewegung in Italien, von Ivanoe Bonomi. — Das russische Regime in Litauen und der internationale Kongreß in Amsterdam, von Ladislaus Gumpłowicz. — Zum sozialdemokratischen Parteitag in Bremen, von Richard Calwer. — Zur Frage der Taktik auf dem Kongreß in Amsterdam, von Engelbert Pernerstorfer. — Die Programmrevision und der Berner Parteitag, von Ed. Bernstein. — Die Organisation der Partei, von Julius Bruhns. — Eine Parteidiskussion. Ein Nachwort zur Darlegung meines handelspolitischen Standpunktes, von Max Schippel. — Materialien zur Beurteilung der preußischen Volksschule, von Leo Arons. — Lassalle — ein Zeitgenosse. Zum 40. Todestag des großen Agitatoren, von Paul Kampffmeyer. — Zur landwirtschaftlichen Betriebsentwicklung in England, von Eduard David. — Preußische Wohnungsreform, von Albert Südekum. — Die Straßenbahnen und ihre Tarife, von Hugo Lindemann. — Zur sozialdemokratischen Frauenkonferenz in Bremen, von Emma Ihrer. — Der Bremer Parteitag, von Hugo Lindemann. — Die preußische Volksschule, die bürgerlichen Parteien und die Sozialdemokratie, von Leo Arons. — Das Verhältnis zwischen den einheimischen und den fremden



Arbeitern, von Franz Laufkötter. — Englands Wirtschaftsentwicklung im letzten Jahrzehnt, von Ed. Bernstein. — Der Widerstand des deutschen Volkes gegen Wahlenrechnungen, von Edmund Fischer. — Oberschlesische Polizei, ober-schlesische Gerichte, ober-schlesische Arbeiterbewegung, von August Winter. — Substanz- und Kausalitätsidee, von Jakob Stern. — Lehren und Folgen des Generalstreiks in Italien, von Filippo Turati. — Der Generalstreik und die Eroberung der ökonomischen Macht, von Paul Kampffmeyer. — Zum Generalstreik, von Johann Leimpeters. — Eine prinzipielle Bemerkung zum ersten deutschen Wohnungskongreß, von Albert Südekum. — Nationale Besonderheiten und internationale Sprache, von Ed. Bernstein. — Streikerfolge, von Hans Fehlinger. — Polemisches zur Frauenfrage, von Ladislaus Gumplowicz. — etc.

Rechtsschutz, gewerblicher, und Urheberrecht. Jahrg. IX, N° 10, Oktober 1904: Der Verlagsvertrag über Beiträge an Zeitungen und Zeitschriften. Bericht für den IX. internationalen Preßkongreß zu Wien 1904, von Ernst Röthlisberger (Bern). [I. Art.] — Vereinfachung der den Herausgebern periodischen Druckschriften auferlegten Bedingungen und Förmlichkeiten. Bericht für den IX. internationalen Preßkongreß zu Wien 1904, von Ernst Röthlisberger (Bern). — Patentgesetz für die Verein. Staaten (Commonwealth) von Australien, von (RegBaumeist. a. D. und Patentanw.) L. Glaser (Berlin). — Vereinheitlichung und Vereinfachung, die, der Formvorschriften auf dem Gebiete des gewerblichen Rechtsschutzes. Die technische Konferenz zu Bern, 1.—5. VIII. 1904. — etc.

Revue, politisch-anthropologische. Jahrg. III. Monatsschrift. Dezember 1904: Die Kassenfrage in den Vereinigten Staaten, von Pierre Leroy-Beaulieu. — Die nationale Abstammung der Engländer, von Anton von Choinski. — War Dante blond oder brünett, von Ludw. Woltmann. — Die körperliche Schädigung der heutigen studierenden Jugend, von Albert Reibmayr. — Das Problem der geistigen Auslese, von Bernhard Rawitz. — Homosexualität und Strafrecht, von W. Schriekert. — Ueber unsere Urheimat, von Ludwig Wilser. — etc.

Zeitschrift für Kolonialpolitik, Kolonialrecht und Kolonialwirtschaft. Jahrg. VI, Heft 10, Oktober 1904: Ackerbau in Deutsch-Südwestafrika, von Th. Rehbock. — Militärkolonisten in Madagaskar, von Gentz. — Von Mossamedes zum Kunene, von Carl Singelmann (Braunschweig). — Südwestafrika, von Karl Rode. — Die rechtliche Stellung der Bewohner der deutschen Schutzgebiete, von Schreiber (Stettin). — Beiträge zur Kolonialbankfrage, von Thilo Eichholtz (Art. III). — Einige Bemerkungen über Alexander Kuhns Bericht: „Fischflußexpedition“ und zu der Frage der Ursachen des Hereroaufstandes, von Gustav Voigts.

Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Jahrg. VII, 1904, Heft 11: Indische Eheverhältnisse, von H. Fehlinger (Wien). — Marx-Studien, von (Prof.) T. G. Masaryk. — Die unehelichen Geburten von Frankfurt a. M., von Othmar Spann. — Zur Würdigung der historischen Schule der Nationalökonomie, von Georg v. Below (Prof., Tübingen). VII: Schmollers „Schule“. — Miscellen: Aus der Vorzeit des Altruismus, nach H. Schnee; Menschenfresserei behufs Vermehrung des Nahrungsspielraums; Kosten der Lebenshaltung der arbeitenden Klassen in Großbritannien, der Union, Frankreich, etc.; Rückgang der Arbeitszeit in Schweizer Fabriken, nach A. Weidmann. — etc.

Zeitschrift des kgl. preußischen statistischen Bureaus. Jahrg. XLIV, 1904, III. Abteilung: Die preußischen Sparkassen im Rechnungsjahr 1902, von C. Ballod. — Zur Frage der Gemeindebesteuerung in Preußen. Denkschrift über die Gemeindebesteuerung des Grundbesitzes nach dem Veranlagungsmaßstabe des gemeinen Wertes. — Die rückfälligen Verbrechen in Preußen 1900—1902, von Georg Neuhaus. — Verbrechen und Vergehen in Preußen im Jahre 1902, von F. Kühnert. — Statistische Korrespondenz. — etc.

# Volkswirtschaftliche Chronik.

Juni 1904.

## I. Produktion im allgemeinen. — Kartellwesen.

Inhalt. Neugründung industrieller Aktiengesellschaften im ersten Halbjahr 1904. Beschäftigungsgrad im Juni. Kartellbewegung.

Daß die wirtschaftliche Lage auch im ersten Semester 1904 trotz der unverkennbaren Besserung gegenüber 1902 und 1903 noch immer nicht als normal angesprochen werden kann, dafür spricht unter anderem auch die geringe Lust zur Anlage neuer industrieller Unternehmungen. Wenn auch die Statistik der neugegründeten Aktiengesellschaften kein zuverlässiger Maßstab für den jeweiligen Grad gewerblicher Unternehmungslust ist, so spiegelt sich doch in ihr einigermaßen die Richtung der Bewegung wieder, mit der das Kapital sich neuen gewerblichen Unternehmungen zuwendet. Nach der Statistik der neugegründeten Aktiengesellschaften, die vom „Deutschen Oekonomisten“ halbjährlich veröffentlicht wird, ist nachstehend für das erste Semester der Jahre 1901—1904 eine Uebersicht der neuen Gesellschaften zusammengestellt, die alle neuen Unternehmungen, soweit sie der Industrie (einschließlich Bergbau und Baugewerbe) angehören, nach Gewerbegruppen geordnet enthält. Es wurden im ersten Halbjahre Aktiengesellschaften neu gegründet:

Gewerbegruppen	Zahl der Gesellschaften				Kapital in Millionen Mark			
	1901	1902	1903	1904	1901	1902	1903	1904
Bergbau, Hütten und Salinen	4	2	3	2	9,7	2,10	30,30	3,04
Steine und Erden	11	4	7	10	12,52	2,78	3,61	5,53
Metalle und Maschinen	12	4	5	7	13,78	2,94	3,45	4,90
Elektrizitätsindustrie	5	4	3	—	3,94	9,41	6,12	—
Chemische Industrie	8	2	2	5	3,09	4,61	2,58	23,24
Textilgewerbe u. Bekleidung	5	3	2	1	8,70	9,08	3,50	2,80
Papier, Leder, Holz etc.	4	2	1	2	3,80	0,97	0,80	0,74
Nahrungs- und Genußmittel	6	—	1	2	4,42	—	1,00	1,51
Brauereien	8	5	4	5	6,36	1,50	8,90	3,20
Baugewerbe	4	4	4	5	3,78	4,50	8,20	5,85
Polygraphische Gewerbe	1	2	1	3	0,10	0,38	0,05	0,93
Transportanstalten	5	5	2	4	16,43	6,44	6,59	9,55
Beherbergung u. Erquickung	2	1	1	1	0,47	0,10	1,00	0,13
Diverse	10	6	4	4	3,60	5,65	1,87	1,69
Summe	85	44	40	51	89,69	41,46	77,97	63,11

Zwar ist die Zahl der neuen Gesellschaften gegenüber 1902 und 1903 gewachsen, dagegen ist die in diesen Gesellschaften investierte Kapitalsumme noch kleiner als 1903, wenn auch schon größer als 1902. Der Stand von 1901, das doch schon in die Zeit der Krise fiel, ist noch nicht erreicht.



Der Anlauf, den das Tempo des gewerblichen Geschäftsganges im ersten Quartal 1904 nahm, hat im zweiten Quartal nicht vorgehalten. Es trat im zweiten Quartal auf dem Kohlen- und Eisenmarkt eine Ermattung ein, die von Monat zu Monat zunahm, so daß der Juni ein relativ unbefriedigendes Gepräge zeigt. Immerhin darf nicht übersehen werden, daß die Kohlenförderung, der Güterverkehr, sowie auch der Stand des Arbeitsmarktes noch günstigere Juniausweise ergaben als im Vorjahre. Die Kohlenförderung hat gegenüber dem Vormonat erheblich abgenommen, doch keineswegs so stark wie im Vorjahre. Der Güterverkehr hat eine kleine Zunahme der Einnahmen gebracht, während sich im Vorjahre eine ziemliche Abnahme ergab. Auf dem Arbeitsmarkt aber hat der Andrang gegenüber Mai nachgelassen, während im Vorjahre das Angebot im Juni so stark blieb wie im Mai. Nur bei der Roh-eisengewinnung ist der Rückgang von Mai auf Juni heuer größer als im vorigen Jahre. Die sommerliche Verflauung des Geschäftsganges war daher jedenfalls während des Monats Juni noch nicht derart, um begründete Befürchtungen wegen der weiteren Gestaltung der wirtschaftlichen Lage zu wecken.

Nach den vorläufigen Produktionsziffern für den Kohlenbergbau sind im Juni 1904 13 999 730 t ausgebracht worden gegen 14 914 740 im Mai. Es hat also im Juni eine Abnahme um 915 010 t stattgefunden. Im Vorjahre war die Abnahme von Mai auf Juni mit 1 154 733 t noch größer. Es wurden nämlich im Juni 1903 13 268 155 t ausgebracht gegen 14 522 888 t im Mai. Bei der Roh-eisengewinnung war dagegen die Abnahme der Erzeugung im Juni d. J. erheblich als im Vorjahre. Sie stellte sich auf 30 692 t gegen 18 770 t im Jahre 1903. Es betrug nämlich die Erzeugung im Juni 1904 836 785 t gegen 867 477 im Mai. Die entsprechenden Ziffern für das Vorjahr waren 839 541 t gegen 858 311 t. Die Verkehrsziffern sind von Mai auf Juni etwas, wenn auch nur ganz unbedeutend gestiegen; es betrugen nämlich die Einnahmen sämtlicher Eisenbahnen aus dem Güterverkehr pro Kilometer im Juni d. J. 2134 M. gegen 2129 M. im Mai. Es bleibt so in diesem Jahre für den Juni noch eine, wenn auch minimale Einnahmesteigerung von 5 M. pro Kilometer, während im Vorjahre eine Abnahme der Kilometereinnahme um 103 M. eintrat. Damals stellte sich nämlich die Einnahme aus dem Güterverkehr auf 2045 M. im Juni 1903 gegen 2148 M. im Mai.

Die Lage des Arbeitsmarktes hat im Mai gleichfalls eine leichte Besserung im Vergleich zum Vorjahre erfahren. Während nämlich im Vorjahre das Angebot im Juni eine Steigerung gegen Mai erfuhr, ist in der Berichtszeit dieses Jahres eine Abnahme des Angebotes eingetreten. Nach der Halbmonatsschrift „Der Arbeitsmarkt“ kamen nämlich an den öffentlichen Arbeitsnachweisen auf je 100 offene Stellen im Juni d. J. 120,9 Arbeitsuchende gegen 123,4 im Mai. Der Andrang hat also um 2,5 abgenommen. Im Vorjahre betrug das Angebot auf je 100 offene Stellen im Juni 147,4, im Mai 146,3.

Nachstehend folgt die Uebersicht über die Kartellbewegung im Berichtsmonat.

Am 1. Juli kam eine Verlängerung des Kalisyndikates auf 5 Jahre zu stande (s. Abschnitt III, 1).

Zwischen den Stettinern, Rüdersdorfern und Oberschlesischen Cementwerken wurde Mitte Juni auf 5 Jahre ein Kartell abgeschlossen. Damit bestehen für die Zementindustrie wieder 3 territoriale Verbände; außer dem neu abgeschlossenen Kartell der süddeutsche und der rheinisch-westfälische Verband.

Die Abrechnungsstelle für die Ausfuhr gibt bekannt, daß sie durch das Kohlsyndikat, das Düsseldorf Roheisensyndikat, den Siegerländer Roheisenverkaufsverein und den Stahlwerkverband ermächtigt ist, für das 3. Quartal Ausfuhrvergütung bis zu folgenden Höchstsätzen zu bewilligen: 1,50 M. pro Tonne Kohlen, 4,86 M. pro Tonne Roheisen, 12,50 M. pro Tonne weiches Halbzeug und 20 M. pro Tonne Formeisen. Die Vergütung auf Kohle kann nur in grundsätz-

licher Uebereinstimmung mit dem Stahlverbande und den Roheisensyndikaten be-  
willigt werden. Das Kohlensyndikat macht ausdrücklich darauf aufmerksam, daß  
nach dem 31. Dezember keine Ausfuhrvergütung an Industrien gezahlt wird, die  
bis dahin nicht zu Verbänden zusammengeschlossen seien. Die Vergütung auf  
Roheisen wird nur unter der Bedingung gewährt, daß die Empfänger von außer-  
halb des Syndikats stehenden Hochofenwerken ohne dessen besondere Genehmigung  
nicht beziehen.

Nach dem „B. B.-C.“ haben die Verhandlungen, die zwischen deutschen,  
belgischen und englischen Schienenwalzwerken geführt wurden, das Ergebnis ge-  
habt, daß die Werke der drei Länder über die Verteilung der Ausfuhraufträge in  
der Weise sich einigten, daß den englischen Werken 56, den belgischen und  
deutschen zusammen 44 Proz. dieser Aufträge zufallen. Die Nachricht dieses inter-  
nationalen Abkommens, in dem man den Ansatz zu einem internationalen  
Schienenverband erblicken will, ist nicht ausdrücklich bestätigt, aber auch  
nicht bestritten worden. Nähere Einzelheiten über die Abmachungen sind gleich-  
falls nicht bekannt geworden.

Der Verband deutscher Grobblechwalzwerke ist bis Ende des  
Jahres verlängert worden, nachdem sowohl die Charlottenhütte wie Rendsburg dem  
Verbande sich angeschlossen haben.

In der Blechwarenbranche, in der die Preise wegen scharfer Konkur-  
renz sehr gedrückt sind, wird beabsichtigt, eine Preisvereinigung oder ein  
Syndikat zu bilden. Letzteres soll möglichst sämtliche größere Blechwarenfabriken  
Deutschlands umfassen.

Im Anschluß an die Versammlung deutscher Fahrradfabrikanten, die  
im Mai zu Kassel abgehalten wurde (s. Volkswirtsch. Chronik, 1904, S. 328) fand  
am 13. Juni in Darmstadt eine neue Versammlung statt, die den ausschlaggebenden  
Teil der Erzeugung vertrat und an der sich auch Firmen beteiligten, die bei den  
letzten Verhandlungen in Kassel nicht vertreten waren. Nach dem Verlauf der  
Verhandlungen ist die Gründung einer Konvention als gesichert anzusehen,  
sofern einige wenige Firmen, welche nicht anwesend waren, noch beigetreten  
sein werden. Die Grundlage dieser Konvention soll eine Kontingentierung bilden,  
um die Produktion in Uebereinstimmung mit dem Bedarf zu bringen und eine  
Festigung der Preise zu erzielen.

## II. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Inhalt: Saatenstand in Preußen. Magdeburger Rohzuckermarkt. Zucker-  
industrie in Frankreich. Zuckerproduktion in Rußland. Getreidelagerhäuser.  
Domänenverpachtungsbedingungen. Ländliches Kreditwesen in Aegypten. Ausfuhr  
von Tieren aus Nordamerika.

Ueber den Saatenstand im Königreich Preußen liegt vom  
Juni der Bericht des Statistischen Büreaus vor, der vor der Ernte  
einen verhältnismäßig sehr zutreffenden Anhalt gewährt. Derselbe  
lautet wie folgt:

	Juni 1904	Mai 1904	Juni 1903
Winterweizen	2,5	2,4	2,9
Sommerweizen	2,8	2,5	2,5
Winterspelz	2,3	2,3	2,2
Winterroggen	2,6	2,5	2,6
Sommerroggen	3,2	2,7	2,8
Sommergerste	3,0	2,5	2,6
Hafer	2,9	2,5	2,6
Kartoffeln	2,8	2,8	2,8
Klee	3,1	2,5	2,4
Luzerne	2,7	2,6	2,7
Wiesen	3,0	2,6	2,5
Wiesen (Bewässerungs-)	2,5	—	—
„ andere	3,2	—	—



In den Bemerkungen der Statistischen Korrespondenz heißt es, auch in der zweiten Hälfte des Mai sei das Wetter bei anhaltenden Winden vorherrschend kühl und trübe gewesen, aber im Gegenteil zu dem der ersten Monatshälfte trocken. Wiederholt sei das Thermometer während der Nächte unter den Gefrierpunkt gesunken. Fast allgemein seien von den Nachfrösten die östlichen Landesteile und das ganze Küstengebiet betroffen worden. Da die Feuchtigkeit des Vormonats schon durch nordöstliche Winde fast völlig aufgesogen war, habe die gegen Ende des jetzt abgelaufenen Berichtsmonats eingetretene hohe Temperatur mit Sonnenschein die inzwischen bereits recht empfindlich gewordene Trockenis verstärkt. Von den überreichlichen Niederschlägen seien die Aecker zusammengeschlagen gewesen und verkrusteten nun; stellenweise habe fast jegliches Wachstum aufgehört. Ueberwiegend werde darüber geklagt in den Provinzen Ost- und Westpreußen, sowie Brandenburg, Pommern, Posen, Schlesien, Sachsen (mit Ausnahme des Regierungsbezirkes Erfurt) und Schleswig-Holstein. Man befürchte hier und da sogar schon Mißernte an Sommerfrüchten und Futtergewächsen, wenn nicht sehr bald ergiebige Befeuchtung komme. Dabei werde auch in den Provinzen Hannover und Westfalen vielfach über ungenügende Regenfälle geklagt. Von den 4617 bis zum 18. Juni eingegangenen Berichten melden 2794 oder 60,5 Proz. Dürre oder Trockenheit. Erfreulicherweise werde in diesem Jahre über die Schädlinge nicht sehr geklagt, jedoch solle die im vormonatigen Berichte angezeigte Rostbildung im Winterweizen größeren Umfang angenommen haben. Was die einzelnen Fruchtarten anlange, so hätten die Winterhalmfrüchte der Ungunst der Witterung bisher noch einigermaßen Widerstand geleistet. Ueber die Sommerhalmfrüchte dagegen werde selten Günstiges berichtet. Auch für die Futtergewächse seien die Ernteaussichten allgemein wie für die Sommerhalmfrüchte nicht unerheblich gegen die des Vormonats schwächer geworden.

Bei der hervorragenden Stellung, welche die Magdeburger Börse namentlich in Bezug auf Rohzucker einnimmt, sind die regelmäßigen wöchentlichen Berichte von besonderem Interesse, die seit einiger Zeit von dort aus in verschiedenen Zeitungen veröffentlicht werden. Ein solcher von der Woche vom 14. bis 20. Juni, der durch verschiedene Punkte eine besondere Wichtigkeit hat, soll im Nachfolgenden angeführt werden.

Am Fabrikzuckermarkt hat sich diese Berichtszeit wenig geändert. Das Angebot von greifbarem Zucker der Fabriken des hiesigen Bezirks fehlte fast gänzlich, ebenso war auch die Kauflust der Raffinerien gleich Null. Unseres Wissens kamen in dieser Woche nur 4000 Zentner greifbarer Kornzucker zu 9 M. ohne Sack, ab Berlin = 9,19 M. ohne Sack, 88 Proz. Rend. die 50 kg frei hier zum Abschluß. Dagegen sind in posenschen und schlesischen Zuckern verschiedene Posten zum Verkauf gelangt. In neuer Ernte waren keine Abschlüsse zu verzeichnen. In Nacherzeugnissen fand fast täglich kleines Geschäft zu vollen, aber unregelmäßigen Preisen statt; Hauptkäufer dafür waren Ausfuhrhändler. Der Verlauf des heutigen Marktes war ruhig. Die amtlichen Notierungen mußten aus Mangel an Umsätzen ausfallen. Der amtliche Freitagsbericht bezifferte die Umsätze auf 23 000 Ztr. (lediglich greifbare Zucker aus erster Hand), sonst meldeten Hamburg 32 000 Ztr. (greifbar, sowie Lieferung erster und zweiter Hand), Braunschweig 3000 Ztr., Halle a. S. einzelne Posten Nacherzeugnisse, Stettin 8000 Ztr., Danzig einen Posten Nacherzeugnisse, Breslau 17 000 Ztr. Der Raffinadenverkehr ist nach wie vor leblos. Die Anforderungen auf Grund der früheren Abschlüsse sind dagegen zufriedenstellend. In Granuliert ruht der Verkehr vollständig. Im Terminmarkt hat die Festigkeit, in der die Vorwoche schloß, nicht lange angehalten; diese Stetigkeit war der Abklatsch von Gerüchten über Abschlüsse nach Amerika. Die Haltlosigkeit dieser Gerüchte stellte sich schnell genug heraus. Am Freitag trat eine weitere Welle mit besseren Preisen ein. Diesmal waren es die Nachrichten, daß die Sandwichernte 40 000 t weniger Ertrag ergeben solle, sowie der Wirbelsturm auf Kuba, die den Markt aufrüttelten und die Preise ca. 10 bis 15 Pf. für 100 kg in die Höhe gehen ließen. Augustlieferung hat jetzt bereits wieder ein Deport von ca. 20 bis 25 Pf. für 100 kg gegen Oktober-Dezemberlieferung. Die

Amerikafrage bleibt natürlich fortgesetzt im Vordergrunde des Marktinteresses, ebenso die Höhe der Kubaernte. Die Herren Willet und Gray stellen für Kuba folgende Berechnung bis zum 6 Juni auf:

	1904	1903	1902
Ausfuhr und Verbrauch Kubas	824 835 t	552 791 t	268 411 t
· Vorräte 1. Januar	94 835 „	42 530 „	19 873 „
	730 000 t	510 261 t	248 538 t
+ geschätzte Vorräte auf der Insel 6. Juni	205 000 „	364 000 „	492 000 „
sichtbare Erzeugung 6. Juni	935 000 t	874 261 t	740 538 t

Der Verkauf der heutigen Börse war ruhig; die amtliche Feststellung ergab für Rohzucker 88 Proz. Rend., die 100 kg ab Hamburg Juni 18,10 M. G., 18,20 M. B., Juli 18,30 M. G., 18,40 M. B., August 18,50 M. G., 18,60 M. B., Oktober-Dezember 18,75 M. G., 18,85 M. B., Januar-März 19 M. G., 19,10 M. B., Mai 19,30 M. G., 19,40 M. B. Ausgenommen Oktober-Dezemberlieferung, die unverändert steht, haben sämtliche Sichten einen Rückgang von 5 Pf. für 100 kg gegen vergangenen Montag zu verzeichnen. — Das Hamburger Gesamtlager hat 21 800 dz zugenommen gegen 111 700 dz Abnahme im Vorjahre, das wirklich feste Lager hat sich um 30 300 dz vermehrt gegen 74 600 dz im Vorjahre. Die Ankünfte beliefen sich auf 239 900 dz. Zur Verschiffung gelangten 37 100 dz Rohzucker, ferner 181 000 dz Raffinaden. An den englischen Märkten brachten die Zahlen des festländischen Verbrauchs zunächst eine stetige Haltung zuwege; als jedoch daraufhin Verkaufsaufträge, namentlich für Pariser Rechnung, nach London gelegt wurden, gaben die Preise wieder nach. Die Schlußstimmung am Sonnabend war jedoch neuerdings wieder ruhiger. Schlußpreise vom Sonnabendmittag für Beet 88 Proz. Rend. frb. Hbg.: Juni 9 sh.  $\frac{3}{4}$  d. Wert, August 9 sh.  $\frac{2}{4}$  d. Wert, Oktober-Dezember 9 sh. 4 d. Wert, Januar-März 9 sh.  $5\frac{3}{4}$  d. Wert, Mai 9 sh.  $7\frac{3}{4}$  d. Käufer. Alte Ernte zeigt demnach gegen die Vorwoche schließlich Aufbesserungen von  $\frac{1}{4}$  d., neue von 1 d. p. cwt Raffinaden waren vorübergehend zu behaupteten Preisen lebhafter gefragt. In Granulaten fanden nur innerhalb der Spekulation Umsätze statt; die deutschen Raffinerien lehnten die Gebote, weil zu niedrig, ab. In Kolonialzucker fand nur ein sehr kleines Geschäft statt. Der Pariser Markt war noch sehr nervös; je nach dem Eingang der auswärtigen Meldungen waren die Preise bald  $12\frac{1}{2}$ —25 Cts. höher, bald um den ungefähren gleichen Betrag niedriger. An Filieren befanden sich im Umlauf zuerst 56 100 Sack, schließlich 21 600 Sack. Schlußpreise Sonnabendmittag für Weiß Nr. 3 die 100 kg Juni  $27,12\frac{1}{2}$  frcs., Juli  $27,37\frac{1}{2}$  frcs., Juli-August  $27,50$  frcs., Oktober-Januar  $28,62\frac{1}{2}$  frcs. Dennoch steht alte Ernte 0,25 frcs., neue  $0,12\frac{1}{2}$  frcs. für 100 kg niedriger, wie am vergangenen Wochenschluß. — Die holländischen Plätze waren abwechselnd ruhiger, bezgl. stetiger bei kleinem Geschäft. — Der New-Yorker Markt war die erste Wochenhälfte ruhig zu  $\frac{1}{32}$  Cts. p. lb. Abschlag für Zentrifugals; später war eine stetige Haltung vorwaltend. In Tätigkeit waren auf Kuba diese Woche noch 12 Zentralen. Die Ankünfte betrugen 10 000 t (16 000 t im Vorjahr). Zur Verschiffung gelangt 24 000 t (18 000 t im Vorjahr). In Deutschland hatten Süddeutschland, sowie das Rheinland und Hessen fast täglich Gewitter und Regen; nur Teile von Schlesien scheinen noch keine Niederschläge abbekommen zu haben. In hiesiger weiterer Umgebung stehen die Rübenfelder ganz vorzüglich. Nach amtlichen Mitteilungen vergleicht sich der Rübenanbau Deutschlands wie folgt:

	1904	1903
Zahl der Fabriken	378	385
Bepflanzung mit Eigenrüben	33 942 ha	36 244 ha
Bepflanzung mit Aktien- und Pflichtrüben	165 370 „	162 941 „
Bepflanzung mit Kauf- und Ueberrüben	215 490 „	216 671 „
Bepflanzung mit Rüben überhaupt	414 802 ha	415 856 ha

In Oesterreich ist man mit dem Stand der Felder zufrieden. In Ungarn haben Regen eine Besserung der Felder zuwege gebracht. In Frankreich sind die Witterungsverhältnisse sehr günstig gewesen. Belgien, Holland, auch Dänemark sprechen sich über den Stand ihrer Rübenfelder recht zufriedenstellend aus.



Ueber die Lage der Zuckerindustrie in Frankreich liegt ebenfalls jetzt ein Bericht vor, der vom deutschen Konsul in Havre erstattet ist. Danach lieferte die so gut wie beendigte Zuckerkampagne 1903/04 bis zum 15. April d. J. einen Ertrag an als raffiniert berechnetem Zucker von 7 078 228 dz gegen 7 238 040 dz in 1902/03. Der Ertrag an Melasse bestand in 1912 293 dz gegen 1 420 190 dz. Es arbeiteten 292 Fabriken gegen 319. Der Zuckervorrat in Frankreich betrug am 1. April d. J. 7 488 480 dz gegen 7 208 970 dz im Jahre 1903. Die Zuckereinfuhr (Kolonialzucker) betrug 1903 1 278 960 dz gegen 998 754 dz. Die Ausfuhr hat eine weitere Abnahme erfahren; sie betrug an Rohzucker 557 220 dz gegen 1 749 330 dz, an raffiniertem und Farinzucker 1 422 840 dz gegen 1 635 550 dz. Der inländische Verbrauch stellte sich auf ungefähr  $4\frac{1}{2}$  Mill. dz. Einfuhr 1903/04 375 020 dz (im Vorjahr 350 620), Ausfuhr 1 259 290 dz (1 046 370), Verbrauch 4 460 520 dz (2 703 180). Während sich hiernach die Einfuhr von einer Periode zur anderen nur wenig veränderte, schlug die Ausfuhr eine steigende Richtung ein. Der inländische Verbrauch hat eine sehr bedeutende Steigerung erfahren; man nimmt an, daß in der Zeit vom 1. September 1903 bis 1. September 1904 6 bis  $6\frac{1}{2}$  Mill. dz Zucker in den inländischen Verbrauch gelangen werden gegenüber kaum 4 Mill. dz in den vorausgegangenen 12 Monaten. Die diesjährige Anbaufläche der Zuckerrüben wird auf 200 000 ha geschätzt. Dies bedeutet im Vergleich zu früheren Jahren eine über 30-proz. Abnahme der Anbaufläche. Der Preis der Rüben, welcher in den letzten Jahren von 22 bis 23 frs. für 1000 kg auf 20 frs. gefallen war, ist noch um durchschnittlich 1 frs. heruntergegangen. Die Anlage von Raffinerien ist in der Zunahme begriffen. Auch wird mehr Zucker als früher zur Destillation von Alkohol verwandt; 100 hl 90-gradigen Alkohols werden mit 38 frs. bezahlt.

Ueber die Zuckerproduktion in Rußland in der Kampagne 1903/04 macht die Hauptverwaltung der indirekten Steuern folgende Mitteilungen: Es waren 273 Zuckerfabriken (1902/03: 278) im Betriebe, die insgesamt 47 025 999 Berkowetz Zuckerrüben verarbeitet haben (53 717 476). Trotz der Abnahme der Anzahl der im Betriebe gewesenen Fabriken und der Menge der von ihnen verarbeiteten Zuckerrüben hat die tägliche Verarbeitung der Rüben der einzelnen Fabriken nicht abgenommen; sie betrug 2447 Berkowetz gegen 2411 Berkowetz in der vorhergehenden Periode. Zugenommen hat die Menge des verworgenen und kontrollierten Raffinadezuckers um 483 877 Pud, diejenige des weißen Sandzuckers um 1 642 250 Pud und die Menge von Syrup um 3585 Pud. Eine bedeutende Abnahme ergab dagegen die Gewinnung von gelbem Zucker, und zwar um 42 063 Pud. Von den Zuckerfabriken wurden versandt: Raffinade 3 291 066 Pud (1902/03: 3 084 618), weißer Sandzucker 28 065 442 Pud (29 529 933), gelber Sandzucker 5774 Pud (108 408), Raffinade-Sirup 13 509 Pud (4348) und schwarzer Sirup 6 224 141 (7 727 349).

Ueber die Getreidelagerhäuser, wie sie in Preußen mit einer gewissen Beförderung von seiten des Staates in der neueren Zeit ent-

standen sind, liegen nunmehr Erfahrungen vor, welche ein gewisses Urteil über die Fehler und Vorzüge ermöglichen. Der Finanzminister, der Minister für Landwirtschaft u. s. w. und der Minister der öffentlichen Arbeiten haben dem Herrenhause eine Nachweisung über die bis Ende Dezember 1903 zur Errichtung landwirtschaftlicher Getreidelagerhäuser bewilligten und verwendeten Beträge, sowie über den Fortgang und den Stand dieser Bauten unterbreitet. Wir entnehmen dem Berichte folgendes:

Im Jahre 1903 ist der Bau der Getreidelagerhäuser in Rastenburg (Ostpreußen), Münster (Westfalen), Fulda (Hessen-Nassau) beendet worden. Es sind nunmehr 36 Getreidelagerhäuser mit Mitteln des Kornhausfonds errichtet worden und zwar:

- in Tilsit, Rastenburg (Ostpreußen),
- „ Pelplin (Westpreußen),
- „ Anklam, Barth, Belgard, Callins, Kolberg, Falkenburg, Gramenz, Neustettin, Plathe, Pyritz, Schivelbein, Stargard, Stolp (Pommern),
- „ Janowitz, Louisenheim (Posen),
- „ Neusalz a. O. (Schlesien),
- „ Berlin (Versuchskornlagerhaus),
- „ Halle a. S., Nordhausen, Worbis (Sachsen),
- „ Badbergen, Einbeck (Hannover),
- „ Eissen, Münster, Soest (Westfalen),
- „ Bettenhausen (Kassel), Fulda, Hanau, Hofgeismar, Hoheneiche, Zierenberg (Hessen-Nassau),
- „ Simmer (Rheinprovinz),
- „ Ostrach (Hohenzollernsche Lande).

Für den Bau der Getreidelagerhäuser sind nach der vorliegenden Nachweisung 4 563 552,72 M. bereit gestellt und 4 347 566,36 M. bisher verwendet worden.

Nach Ausscheidung des Berliner Versuchskornlagerhauses, das anderen Zwecken dient, und der Getreidelagerhäuser in Rastenburg, Münster und Fulda, für welche das Ergebnis eines Betriebsjahres noch nicht vorliegt, ist über den Betrieb und die Verwaltung der verbleibenden 32 Lagerhäuser folgendes zu bemerken:

Die Betriebe vereinigten 8915 Mitglieder gegen 7952 im Vorjahre. Die Mitglieder vermehrten sich also um 963. Unter ihnen befanden sich 219 juristische und 8696 physische Personen.

Die ausführlichen statistischen Nachweisungen können wir hier nicht wiedergeben, nur einiges sei daraus angeführt. Der Fassungsraum der Getreidelagerhäuser beträgt insgesamt 47 658 t oder durchschnittlich 1490 t für jeden Betrieb. Im Betriebsjahre wurden an Getreide und anderen landwirtschaftlichen Erzeugnissen eingelagert 1 115 499 dz von 10 600 Lieferanten gegen 1 241 611 dz von 7330 Lieferanten im Vorjahre. Der Bericht sagt weiter:

Im allgemeinen werden auch diesmal die günstigen Erfolge bei der Bearbeitung der Erzeugnisse, bei der Herstellung einer marktgängigen Ware und bei der Verwertung derselben anerkannt, vereinzelt aber darauf hingewiesen, daß nicht immer aus dem feucht angelieferten Getreide eine gleichmäßige, allen Anforderungen entsprechende marktgängige Ware hergestellt werden konnte, und daß die Kosten für die Bearbeitung des feuchten Getreides mitunter nicht durch seine Wertsteigerung gedeckt wurden. Andererseits wird aber auch hervorgehoben, daß das in den Getreidelagerhäusern bearbeitete Getreide von Mühlen besonders in Kahnladungen bevorzugt und zu höheren Preisen angekauft wurde.

Von den in Betracht kommenden 32 Betrieben arbeiteten 16 mit Gewinn, 13 mit Verlust, 3 ohne Gewinn und Verlust. Die Ergebnisse des Kornhausbetriebes allein konnten nicht immer zuverlässig festgestellt werden.

Die Reserve- und sonstigen Betriebsfonds betrugen 339 786 M. (240 561 M. im Vorjahre), so daß sich diese Mittel um 99 225 M. gegen das Vorjahr vermehrt haben.

Die Betriebsunternehmer sind im allgemeinen der Ansicht, daß sich die ge-



meinsame und genossenschaftliche Verwertung der landwirtschaftlichen Erzeugnisse bewährt hat und im wesentlichen die Vorteile brachte, welche davon erwartet wurden. Es wird namentlich von fast allen Seiten darauf hingewiesen, daß sich in den mit Kornhäusern besetzten Gegenden für den kleinen Landwirt, der sein Getreide in geringen Einzelposten zu Märkte bringt, die Verwertung wesentlich gebessert habe, und daß der frühere Preisunterschied zwischen den kleinen, jetzt mit Kornhäusern versehenen Markttorten und Eisenbahnstationen und den größeren Marktplätzen sich zu gunsten der Landwirte wesentlich verringert habe. Auch den außerhalb des Unternehmens stehenden Landwirten sollen diese Verhältnisse zu gute gekommen sein. Finanziell haben allerdings manche Betriebe nicht erfolgreich gewirtschaftet. Für diese Erscheinung werden von den Genossenschaften die verschiedensten Ursachen angeführt und insbesondere:

1) die Beschränkung des Geschäftsverkehrs auf den Kreis der Genossen, welche, den Absichten des Genossenschaftsgesetzes zuwiderlaufend, die freie Entwicklung der Unternehmen beeinträchtigte und den Wettbewerb mit dem Handel erschwere;

2) die geringe Zahl der Mitglieder des Unternehmens, das niedrige Betriebskapital und der fehlende Lieferzwang. Fehler bei der Gründung der Betriebe, die eine ersprießliche Tätigkeit zurückhielten;

3) die unrichtige Abmessung der Raumverhältnisse für die Getreidelagerhäuser, die, mitunter über den Bedarf hinausgehend, die vollständige Ausnutzung der Lagerhäuser verhinderte und die Betriebe mit unwirtschaftlichen Ausgaben belastete;

4) die Fehler bei der Wahl der einzelnen Maschinen, sei es in der Größe, sei es in der Betriebsweise, die die Rentabilität der Betriebe dauernd beeinflussen, nach den jetzt vorliegenden Erfahrungen aber hätten vermieden werden können;

5) die nasse Ernte des Berichtsjahres, die zur Bearbeitung des Getreides und zur Herstellung einer marktgängigen Ware größere Anforderungen an die maschinellen Einrichtungen stellte und erhöhte Betriebskosten erforderte;

6) die ungeübte Geschäftsleitung, die in technischer und kaufmännischer Beziehung nicht immer genügte;

7) die hohen Bau- und Betriebskosten einzelner Getreidelagerhäuser mit maschineller Einrichtung, während einfache Lagerräume zur genossenschaftlichen Lagerung und Verwertung der Erzeugnisse genügt hätten.

Die Gründe sind im wesentlichen dieselben, welche bereits früher geltend gemacht wurden.

Der Bericht schließt:

„Es mag zur Zeit dahingestellt bleiben, inwieweit diese zum Teil von den Anhängern, zum Teil von den Gegnern der Kornhausbewegung geltend gemachten Gründe zutreffend und erschöpfend sind. Ist es ohnehin für den Staat nicht leicht, aus den in Betracht kommenden verwickelten wirtschaftlichen Verhältnissen heraus zu einem zutreffenden Urteile über die Ursachen, einerseits der Erfolge, andererseits der Mißerfolge eines Teiles der Kornhausgesellschaften zu gelangen, so ist dazu der gegenwärtige Zeitpunkt, wo überall die Verhandlungen über die Weiterverwertung der Kornhäuser schweben, um so weniger geeignet. Denn es ist erklärlich und entspricht dem Interesse der Genossenschaften, wenn sie in diesem Augenblicke dem Staate gegenüber die ungünstigen gegnerischen Urteile stärker zu betonen geneigt sind, als es bisher der Fall war. Andererseits macht sich neuerdings an mehreren Stellen eine beachtenswerte Nachfrage wegen Anmietung der staatlich errichteten Kornhäuser auch aus Kreisen geltend, die diesem staatlichen Versuche sonst ablehnend gegenüberstehen. — Unter diesen Umständen wird das Urteil über den Erfolg des ganzen Versuches noch ausgesetzt bleiben müssen. Immerhin verdient es hervorgehoben zu werden, daß anscheinend im allgemeinen diejenigen Kornhäuser, bei denen das Risiko des Staates ein verhältnismäßig geringes war — sei es, daß er nur ein Darlehn gegeben oder, unter Einbringung der Maschinen durch die Genossenschaft, dieser lediglich das Gebäude vermietet hat, sei es, daß die Genossenschaft frühzeitig den Ankauf beschlossen hat — wirtschaftlich bessere Erfolge aufweisen als diejenigen, die nur auf 5 Jahre gegen festen oder gar mit dem Reingewinn steigenden Mietzins vermietet waren und demnach die Genossenschaft nur mit einem zeitlich begrenzten Betriebsrisiko

belasteten. Letztere, an sich dem Versuchscharakter des staatlichen Vorgehens am meisten entsprechende Betriebsform scheint also — und darauf deutet auch der Wunsch fast aller Genossenschaften nach käuflichem Erwerb der Kornhäuser hin — dem geschäftlichen Bedürfnisse der vollen Selbstverantwortlichkeit des Betriebsunternehmers nicht genügend zu entsprechen. Andererseits ist festzuhalten, daß trotz dieses und sonstiger aus dem Versuchscharakter des Unternehmens hervorgehender Fehler doch die meisten Kornhausgenossenschaften offenbar nicht nur mit dem gewünschten Erfolge der Verbesserung des landwirtschaftlichen Getreideabsatzes, sondern auch finanziell befriedigend gearbeitet haben.“

Bereits im vorigen Jahre wurde in der Chronik darauf hingewiesen, daß in Preußen — vorläufig allerdings nur in einem Falle — ein Versuch gemacht werden soll, bei der Verpachtung der Königlichen Staatsdomänen die wechselnden Konjunkturen, die in der langen Pachtzeit eintreten können, zu berücksichtigen. Ueber diesen Gegenstand hat der Ministerialdirektor Dr. H. Thiel am 12. Januar d. J. im Klub der Landwirte zu Berlin einen aufklärenden Vortrag gehalten. Der Vortragende entwickelte die neue Art der Pachtpreisfestsetzung, die allseitigen Interesses gewiß sein dürfte.

Der Pächter macht mit seinem Pachtgebot heute bis zu einem gewissen Grade einen Sprung ins Dunkle. Besonders, wenn es sich um eine lange Pacht handelt. Der Verpächter hat aber ein Interesse daran, daß sein Pächter erfolgreich wirtschaftet. So ist die Unsicherheit betreffend des Pachtpreises auch für ihn ein Ding, welches er auszugleichen bestrebt sein wird. Ein derartiger Ausgleich wäre nun hauptsächlich dadurch gegeben, daß der Pachtpreis nicht wie heute in einer bestimmten Geldsumme bestände, sondern daß ein Teil dieser im voraus festgesetzten Geldsumme je nach den Erträgen der Hauptprodukte variabel gehalten würde. In Dänemark ist diese Verpachtung sehr häufig Brauch. In Deutschland hat der Herr Landwirtschaftsminister ein Gut auf diese Weise verpachtet und die preußische Domänenverwaltung hat gegenwärtig ähnliche Versuche unternommen. Die Frage ist da nur, wie die Preise für die hauptsächlichsten Produkte der Pachtzeit festgesetzt werden. Der Vortragende führt zuerst eine Reihe dänischer Beispiele ins Feld, aus denen die dänische Art klar und deutlich hervorgeht. Nach diesen dänischen Einrichtungen hat die preußische Domänenverwaltung nun auf einer Domäne in der Provinz Sachsen einen Versuch in die Wege geleitet. Ueber diesen Versuch teilt der Vortragende folgende Einzelheiten mit. Die betreffende Domäne zahlt jährlich 85 000 M. Pacht. Davon sind nun 54 000 M. also 60 Proz. der Summe, veränderlich, je nach den laufenden Zucker-, Spiritus- und Weizenpreisen. Die Fruchtfolge, somit auch die Anbauverhältnisse, liegen klar zu Tage und der Pächter hat kein Interesse daran, sie zu verheimlichen. Hier stellt sich nun die Fruchtfolge und die Verteilung der Bruttoeinnahme derart, daß 40 Proz. der Einnahmen aus den Zuckerrüben und dem Rübensamen, 14 Proz. aus dem Weizen, 10 Proz. aus dem Spiritus und 36 Proz. aus den übrigen Früchten und dem Vieh stammen. Nun kommt die schwierige Frage: Welche Normalpreise sollen angenommen werden, um gerecht zu bleiben? Da man nicht in die Zukunft sehen kann, so muß man sich an die Preise der Vergangenheit halten, obwohl natürlich auch sinkende Preise vorkommen. In der fraglichen Domäne ist Zucker das Hauptprodukt. Man nahm 50 kg Rohzucker, 88 Proz. Rendement ohne Sack, 3 Monate Ziel mit 9,50 M. an. Es gibt aber Leute, die behaupten, in Zukunft werde man dafür nicht mehr als 8 M. erhalten können. Für Weizen ist pro Tonne 150 M. angenommen und 10 000 Literprozent Spiritus sind mit 40 M. angesetzt. Bei der Regelung der Pacht sind also 36 Proz. der Pachtsumme jährlich in Geld festgesetzt, das sind 30 600 M. 40 Proz. in Zucker, was 3579 Ztr. Zucker entspricht, 14 Proz. Weizen, was 79,3 t bedeutet und 10 Proz., also 212,2mal 10 000 Literprozent Spiritus. Steigen oder sinken in einzelnen Wirtschaftsjahren die Preise dieser 3 Produkte gegenüber den vereinzelt Normalpreisen, so erhöhen oder sinken im gleichen Verhältnis die entsprechenden Teilquoten. Darin liegt der Kernpunkt der ganzen Sache. Der Pächter ist — bei



diesem Versuch der preussischen Domänenverwaltung hat man das vorgesehen — berechtigt, eine andere Normierung der prozentualen Verteilung der Pacht auf die 3 Hauptprodukte zu beantragen. Es ist offenbar dankenswert von der Domänenverwaltung, daß sie einen solchen Versuch unternommen hat. Dies um so mehr, als ein gut fundierter Pächterstand außerordentlich segensreich auf die landwirtschaftlichen Verhältnisse einzuwirken vermag.

Ueber das ländliche Kreditwesen in Aegypten liegt ein eingehender Bericht des landwirtschaftlichen Sachverständigen bei dem Kaiserlichen Generalkonsulat in Kairo, Gutsbesitzer Dr. A. Preyer, in den Mitteilungen der Deutschen Landw.-Gesellschaft (1904, Beil. 14 u. 15) vor. Demselben sind folgende allgemein interessante Ausführungen zu entnehmen.

Im Verein mit Kairiner Finanziers hat die Regierung vor kurzem ein Institut geschaffen, welches bestimmt ist, das ländliche Kleinkreditwesen in ganz Aegypten umzugestalten. Am 17. Mai wurde durch Dekret des Khediven die Agricultural Bank of Egypt (als Société anonyme égyptienne) gegründet.

Das autorisierte Aktienkapital beträgt 2 500 000 £, wovon 1 250 000 £ 4-proz. cum. Vorzugsaktien (zur Hälfte eingezahlt), 1 240 000 £ gewöhnliche Aktien (voll gezahlt) und 10 000 £ eingezahlte Gründeraktien (Def-Shares); ferner 2 500 000 £ Obligationen, welche im laufenden Jahre zu  $3\frac{1}{2}$ —4 Proz. verzinsbar, begeben werden sollen. Aus den Statuten der Bank ist folgendes hervorzuheben:

Die Gesellschaft steht unter der Leitung eines Verwaltungsrats, in welchem der Gouverneur der Nationalbank of Egypt den Vorsitz führt und in dem sich 7 Mitglieder befinden, wovon 3 Verwaltungsräte der National Bank of Egypt. Die Regierungskommissare, welche vom Finanzministerium zur Kontrolle der National Bank of Egypt delegiert sind, werden damit beauftragt, gleichzeitig die Statuten und die Tätigkeit der Agricultural Bank of Egypt zu beaufsichtigen.

Die Dauer des Gesellschaftsvertrags ist auf 50 Jahre festgesetzt, beginnend mit dem 1. Juni 1902.

Die Agricultural Bank of Egypt hat den einzigen Zweck, Geldsummen an die Kleinbauern auszuleihen zu den folgenden Bedingungen:

- 1) Darlehen im Betrage von nicht über L.E. 500, rückzahlbar spätestens in  $10\frac{1}{2}$  Jahren. Ein Darlehen dieser Art ist sicherzustellen durch eine erste Hypothek auf Ländereien im effektiven Wert von mindestens dem doppelten Betrage desselben;

- 2) Darlehen im Betrage von nicht über je L.E. 20, rückzahlbar in spätestens 15 Monaten. (Die einzige Sicherheit hierfür bildet die zu erwartende Ernte des Schuldners.)

Der Zinsfuß darf nicht 9 Proz. jährlich überschreiten und hat sich in jedem Falle in den Grenzen des gesetzlichen Maximalzinsfußes zu halten. Die Einkassierung der fälligen Summen, Zinsen sowohl als Kapitalien, geschieht am Fälligkeitstermin durch Vermittelung der ländlichen Steuereinnahmer (Sarrafis), welche für ihre Bemühungen von der Bank  $\frac{1}{2}$  Proz. der einkassierten Beträge als Kommission erhalten. Die in Rückstand geratenen Darlehnsrückzahlungen sind von eignen Agenten der Bank einzutreiben. Die Bank zahlt außerdem dem Finanzministerium die diesem durch die Anstellung besonderer Beamten für vorstehende Dienstleistungen entstandenen Kosten.

Die Einnahmen der Bank bestehen:

- 1) in den jährlich effektiv einkassierten Darlehnszinsen,
- 2) in den aus früheren Jahrgängen rückständigen und jetzt effektiv zurückgezahlten Darlehen.

Hiervon sind in Abzug zu bringen:

- 1) alle laufenden Ausgaben der Bank,
- 2) der Betrag aller in dem Geschäftsjahr fälligen und nicht zurückerhaltenen (also in Rückstand geratenen) Darlehen.

Die Differenz zwischen beiden bildet den Reingewinn.

Von demselben werden vorweggenommen:

- 1) die zur Verzinsung der Obligationen nötigen Beträge. Im Falle die von

der Bank zu zahlenden Obligationszinsen, auf den Emissionsbetrag der Obligationen gerechnet, einen geringeren Zinsfuß als 4 Proz. ausmachen, ist die Differenz bis zu effektiv 4 Proz. jährlich dem Reservefonds zuzuführen; dies gilt für eine etwaige Emission unter pari;

2) 5 Proz. der gesamten eingezahlten Darlehenszinsen sind dem Reservefonds zu überweisen; wenn diese eingekommenen Darlehenszinsen den Gesamtbetrag von 225 000 £ überschreiten, so sind von dem Ueberschuß 7 Proz. der Reserve zu überweisen. Vorstehende Summe ist auf einen Zinsfuß von 9 Proz. berechnet und ist bei einem etwaigen Sinken dieses Zinsfußes später in entsprechender Weise herabzusetzen.

Die dem Reservefonds überwiesenen Summen sind in von der Regierung zu bezeichnenden Wertpapieren anzulegen; die Zinsen der letzteren sind dem Reservefonds beizufügen.

Der Rest des Reingewinnes ist in folgender Reihenfolge zu verteilen:

- 1) Vorzugsaktien 4 Proz. Zinsen;
- 2) 5 Proz. des Gewinnes an die National Bank of Egypt als Remuneration der bei der Gründung und dem Betrieb der Agricultural Bank geleisteten Dienste;
- 3) 5 Proz. auf die gewöhnlichen Aktien. Vom Rest des Reingewinnes erhalten die gewöhnlichen Aktien 50 Proz., die Gründeraktien ebenfalls 50 Proz.

Falls während der 50-jährigen Dauer des Gesellschaftsvertrages die oben bezeichneten Einnahmen der Bank nicht hinreichen, um

1) die oben (unter 1 und 2) angeführten buchmäßigen Ausgaben bzw. Verluste des Geschäftsjahres zu decken und

2) einen Reingewinn im Betrage von 3 Proz. des gesamten ausgeliehenen Kapitals zu erbringen, so ist der fehlende Betrag dem Reservefonds zu entnehmen. Wenn dieser nicht ausreicht, so verpflichtet sich die ägyptische Regierung, den dann noch fehlenden Betrag der Bank als Subvention bis spätestens zum 15. Februar eines Jahres zu überweisen. Die in den folgenden Geschäftsjahren von den Fellahen einkassierten, im vergangenen Jahre in Rückstand geratenen Darlehen, fließen dann in die Regierungskasse bis zur Begleichung des gezahlten Subventionsbetrages. Die Regierungssubvention erstreckt sich in der hier bezeichneten Art auch auf die Darlehen, welche aus dem im laufenden Jahre erst zu begebenden Obligationsskapital der Gesellschaft auszuleihen sind.

Für die Zeit vom 1. Juni 1902 bis 31. Dezember 1903 verteilte die Gesellschaft auf die gewöhnlichen Aktien 4 Proz. Dividende, bei einer Ueberweisung an den Reservefonds von 7729,3 £ und einen Vortrag von 1886,3 £. Der Gesamtbetrag der eingekommenen Darlehenszinsen war 154 582,19,7 £, wozu noch weitere 39 286,19,11 £ Darlehenszinsen fällig sind, welche dem laufenden Geschäftsjahr zugute kommen. Es wurden in dieser Zeit 55 014 Darlehen im Gesamtbetrage von L.E. 1 970 307 mit hypothekarischer Sicherstellung und 59 697 Darlehen im Gesamtbetrage von L.E. 380 860 ohne solche ausgegeben. Am 31. Dezember 1903 betrug die Gesamtanzahl der bestehenden Darlehen 78 911, wovon 65 755 Darlehen im Betrage von L.E. 2 091 157 mit hypothekarischer Sicherstellung und 13 156 Darlehen im Betrage von L.E. 104 684 ohne solche. In den 65 755 hypothekarisch sichergestellten Darlehen sind die bei der Gründung der Agricultural Bank of Egypt von der National Bank of Egypt cedierten Hypothekardarlehen mitenthalten. Die Gesamtsumme der bestehenden Darlehen war ultimo 1903 L.E. 2 195 841; dies entspricht einem mittleren Betrage von L.E. 27 820 Millèmes auf ein Darlehen. Folgende Uebersicht gibt Aufschluß über die Verteilung und Höhe der verschiedenen Darlehen:

1) mit hypothekarischer Sicherstellung

Darlehen von L.E.	20— 50	53 481	
" "	L.E. 50—100	7 928	
" "	L.E. 100—150	2 359	
" "	L.E. 150—300	1 987	65 755

2) ohne hypothekarische Sicherstellung

Darlehen von L.E.	1 u. darunter	759	
" "	L.E. 1— 5	5 963	
" "	L.E. 5—20	6 484	13 156
			78 911



Aus den Vereinigten Staaten von Nordamerika liegt jetzt der Bericht über die Ausfuhr an Tieren und tierischen Produkten vom Jahre 1902 fertig vor. Danach führten die Vereinigten Staaten 1902 aus:

Tiere	64 497 St.	im Werte von	33 839 293 \$
Eier	1 749 350 Dtzd.	„ „ „	367 034 „
Tierische Abfälle		„ „ „	34 698 665 „
Leder		„ „ „	30 551 074 „
Fleisch :			
Canned & salted	128 561 978	„ „ „	11 759 855 „
„Fresh“	242 015 093	„ „ „	25 028 304 „
Speck	270 141 141	„ „ „	27 101 431 „
Talg	21 365 465	„ „ „	1 330 604 „
Schinken	224 982 389	„ „ „	26 151 091 „
Schweinefleisch	142 478 917	„ „ „	13 409 916 „
Schmalz	450 915 814	„ „ „	53 795 175 „
Schafffleisch	3 790 069	„ „ „	319 327 „
Oleo-Oel	108 164 293	„ „ „	10 443 419 „
Oleomargarine	6 318 322	„ „ „	681 431 „
Geflügel			847 430 „
Wurst	6 328 527	„ „ „	672 779 „
Andere Fleischwaren			5 708 193 „
Molkereiprodukte:			
Butter	8 959 316	„ „ „	1 681 723 „
Käse	19 095 438	„ „ „	2 109 347 „
Milch			1 090 051 „
Wolle			1 651 872 „
Summe:			254 204 993 \$
			M. 1 067 640 970

An Tieren und tierischen Produkten hatten die Staaten hingegen 1902 eine Einfuhr im Werte von 537 220 122 M. Der Menge sowohl als auch dem Werte nach ist Schmalz der bedeutendste amerikanische Ausfuhrartikel dieser Position. Waren im Werte von 150 Mill. \$ gehen insgesamt nach England.

### III. Industrie, einschließlich Bergbau und Baugewerbe.

Inhalt: 1) Bergbau: Kohlenförderung und Marktlage im Juni. Bewegung der Ein- und Ausfuhr. Verlängerung des Kalisyndikats.

2) Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen: Roheisengewinnung im Juni und im 1. Halbjahre 1904. Absatzverhältnisse.

#### 1. Bergbau.

Die Kohlenförderung im Deutschen Reiche während des Monats Juni zeigt im Vergleich zum entsprechenden Monat des Vorjahres bei Steinkohle, Braunkohle, bei Koks, Briketts und Naßpreßsteinen eine ziemlich kräftige Steigerung. Es betrug nämlich im Juni der letzten drei Jahre die Förderung von Kohle, sowie die Herstellung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen in Tonnen:

Jahr	Steinkohlen	Braunkohlen	Koks	Briketts und Naßpreßsteine
1902	8 611 353	3 290 668	729 209	736 925
1903	8 830 044	3 417 624	952 411	799 648
1904	9 608 849	3 742 058	1 018 023	905 243

Die Zunahme der Steinkohlenförderung verteilte sich im Monat Juni auf fast sämtliche Förderungsgebiete. Abnahmen gegenüber dem Vorjahre fanden nur statt im Bezirk Halle, in den Berginspektionsbezirken München, Bayreuth und Dresden.

Die Förderung von Braunkohle nahm mit Ausnahme von Braunschweig, Sachsen-Meiningen, Sachsen-Koburg-Gotha und Schwarzburg-Rudolstadt überall zu. In Braunschweig war allerdings die Abnahme der Erzeugung gegenüber dem Vorjahre nicht unbeträchtlich. Die Förderung stellte sich im Juni des laufenden Jahres auf nur 89 651 t gegen 110 111 im Vorjahre. Die Kokserzeugung stieg in allen Gebieten, mit Ausnahme des Berginspektionsbezirkes Dresden. Die Herstellung von Briketts und Naßpreßsteinen endlich nahm mit Ausnahme Braunschweigs gleichfalls überall zu.

Die Zunahme der Förderung stand allerdings in scharfem Gegensatz zu der Gestaltung des Absatzes. Auf dem Ruhrkohlenmarkt trat gegenüber dem Monat Mai eine weitere Verflauung ein; die im Verlauf des Monats Juni auf den industriellen Werken vorgenommenen Inventuren schwächten den Markt für Industriekohle bemerkbar ab. Relativ besser war dagegen der Begehr für Eß- und Magerkohle, auf deren Absatz die unter dem Einflusse der guten Witterung lebhaftere Beschäftigung der Ziegeleien und Kalkbrennereien günstig einwirkte. Immerhin reichte der Absatz lange nicht aus, um die volle Förderung verkaufen zu können. Es mußten vielmehr große Mengen auf Lager genommen werden. Außerdem waren noch Feierschichten auf der Mehrzahl der Zechen in steigendem Maße erforderlich. Auf dem oberschlesischen Markte ist der Versand im Juni gleichfalls beträchtlich zurückgegangen. Namentlich brachte der in der zweiten Hälfte des Monats Juni eingetretene niedrige Wasserstand der Oder einem Teile der oberschlesischen Gruben große Schädigung. Beträchtliche Mengen Kohlen mußten zu den Halden gehen. Empfindlich machte sich auch die englische Konkurrenz auf dem oberschlesischen Kohlenmarkte geltend. Da in England zahlreiche große Gasanstalten, darunter auch die von London, zur Wassergasbereitung übergegangen sind, so sind englische Gaskohlen in großen Quantitäten überflüssig geworden. Diese werden nun zu jedem Preise in Deutschland angeboten. Die Preisdifferenz zwischen englischer und oberschlesischer Kohle stellt sich auf etwa 10 Pfg. pro Zentner. Lieferungen, die sonst Oberschlesien erhielt, sind infolge dieser Differenz für dieses Jahr an die Engländer gefallen.

Der Absatz in Koks weist auch einen Rückgang auf. Der gesamte Koksversand seitens des rheinisch-westfälischen Kohlensyndikats betrug im Monat Juni 651 387 t gegen 659 971 im Mai und 720 011 t im Juni vorigen Jahres. Der schwächere Absatz wird auf den gesunkenen Bedarf der reinen Hochofenwerke zurückgeführt. Aber auch der Abruf in den übrigen Kokssorten ließ zu wünschen übrig, so daß es nicht möglich war, der gesteigerten Leistungsfähigkeit der Zechen gerecht zu werden. Die Koksbestände haben daher im Juni eine weitere Zunahme erfahren.



Verhältnismäßig günstiger als der inländische Absatz hat sich die Ausfuhr entwickelt, die bei Steinkohle wie bei Koks eine Steigerung gegenüber dem Juni des Vorjahres zeigt. Es betrug nämlich in Tonnen die Ausfuhr von:

	1903	1904
Steinkohlen	1 274 159	1 285 855
Koks	218 029	238 503
Preßkohlen	58 247	76 774

Die Ausfuhr von Steinkohle ist gewachsen nach Belgien, Frankreich, Oesterreich-Ungarn, Rumänien, Rußland, nach der Schweiz, nach Spanien und namentlich nach Aegypten. Abgenommen hat sie vor allem nach Großbritannien, nach Italien und nach den Niederlanden. Die Koksausfuhr nahm zu nach Frankreich, Oesterreich-Ungarn, Rußland und Spanien, während sie nach Mexiko und nach den Vereinigten Staaten von Amerika gegenüber dem Vorjahre beträchtlich abnahm.

Die Einfuhr hat sowohl bei Steinkohle wie bei Braunkohle gegenüber dem Vorjahre abgenommen; namentlich sind die Bezüge aus Großbritannien stark hinter dem Vorjahre zurückgeblieben. Bei Koks ist die Einfuhr nur wenig gewachsen. Es betrug nämlich während des Monats Juni die Einfuhr in Tonnen bei:

	1903	1904
Steinkohlen	637 772	594 257
Braunkohlen	563 159	560 851
Koks	35 754	37 332

\* \* \*

Die Wahrscheinlichkeit, daß es doch noch zu einer Verlängerung des Kalisyndikates kommen würde, war bei den Vorberatungen über einen neuen Vertrag am 18. Januar d. J. äußerst gering (s. Volkswirtschaftliche Chronik 1904, S. 20). Seitdem wurden zwischen einzelnen Werken und größeren Gruppen geheime Verhandlungen geführt, die zwar auch noch keine Einigung herbeiführten, aber doch die Gegensätze zwischen den älteren und jüngeren Werken so milderten, daß man mit der Möglichkeit einer Einigung rechnen konnte. Es wurde daher für den 27. Juli eine Versammlung einberufen, um die vorgeschlagene Einschätzung nochmals zu prüfen und die übrigen Differenzpunkte mit der Absicht zu erörtern, irgendwelche Wege zu finden, auf denen sie beglichen werden könnten. Im Auftrage des preußischen Handelsministers eröffnete am 27. Juni der Berghauptmann Dr. Fuerst eine von ihm nach Berlin einberufene Versammlung der Kaliwerke und fragte an, ob sich einzelne der früher widerstrebenden Werke nunmehr mit der Einschätzung durch die Vermittelungskommission einverstanden erklären wollten; gleichzeitig gab er für den preußischen und anhaltischen Fiskus deren Zustimmung zu der Quotentabelle der Vermittelungskommission bekannt. Die Werke Hohenzollern, Wintershall, Mansfeld und Alexandershall gaben daraufhin ihrem Einverständnis mit der ihnen zugebilligten Beteiligung Ausdruck.

Um auch für die nun noch widerstrebenden 13 Werke die Möglichkeit einer Einigung offen zu halten, wurde eine Unterkommission

eingesetzt, die die Wünsche der Forderungen der einzelnen Werke entgegennehmen und mit ihnen verhandeln sollte. Am 30. Juni fand dann, nachdem inzwischen die Kommission mit den einzelnen Werken beraten hatte, eine neue Plenarversammlung der Kaliwerke statt, der eine neue Beteiligungstabelle vorgelegt wurde, die inzwischen von der Vermittelungskommission aufgestellt worden war. Diese Quotentabelle wich indes von der der Vermittelungskommission so wenig ab, daß nach der Bekanntgabe der Quoten für die einzelnen Werke die Vertreter von Wilhelmshall, Hedwigsburg und Burbach die Versammlung mit der Begründung verließen, daß sie an den Verhandlungen kein Interesse mehr hätten. In der Nacht vom 30. auf den 1. Juli wurden auch die Verhandlungen als erfolglos abgebrochen und es schien, als ob die Verlängerung des Syndikates gescheitert sei. Privater Vermittlung gelang es aber noch, eine Verständigung mit „Hedwigsburg“ herbeizuführen, so daß am 1. Juli nochmals eine Versammlung abgehalten werden konnte, in der die Quote für Hedwigsburg eine Bemessung erfuhr, durch die sich das Werk befriedigt erklärte. Auch über die Vorbehalte von Solvayshall bezüglich der Sodaindustrie verständigte man sich. So gelang es am 1. Juli, die definitive Verständigung und die Unterzeichnung des neuen Syndikatsvertrags herbeizuführen.

Der neue Syndikatsvertrag ist ab 1. Januar 1905 auf die Dauer von 5 Jahren geschlossen. Da dem Syndikat bisher die Eigenschaft der juristischen Persönlichkeit fehlte, so sieht der neue Vertrag den Zusammenschluß der Kaliindustriellen in eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung vor, an der die Teilnehmer entsprechend dem Werte ihrer Anteile am Gesamtkaliabsatz partizipieren. Nach dem neuen Verträge beträgt die Beteiligung der einzelnen Werke am Syndikat:

(Siehe Tabelle auf S. 414.)

Die Hälfte der bisherigen Carnallitlieferung des preußisch-fiskalischen Kalibergwerks zu Staßfurt an die Staßfurter chemische Fabrik (Aktiengesellschaft) und an Beit & Co. ist vom Syndikat zu übernehmen. Die über die Anteile der alten Werke Westeregeln, Neustaßfurt, Aschersleben und Hercynia hinausgehenden 0,98 Tausendstel für 1905 und 1,21 Tausendstel für 1909 sind durch die Solvaywerke vom anhaltinischen Fiskus gekauft. — Die Einteilung der Kaliprodukte erfolgt nach dem neuen Kalisyndikatsvertrag in folgende 5 Gruppen:

Gruppe I: Chloridische Erzeugnisse mit mehr als 42 Proz. Kali, sowie der 38-proz. Kalidünger, kalziniert; Gruppe II: Sulfatische Erzeugnisse mit mehr als 21,5 Proz. Kali; Gruppe III: Erzeugnisse mit 42 bis 20 Proz. Kali, mit Ausnahme des 38-proz. Kalidüngers (Gruppe I) und der sulfatischen Erzeugnisse (Gruppe II); Gruppe IV: Nichtcarnallitische Rohsalze mit einem Kaligehalt von 19,9 Proz. bis 12,4 Proz.; Gruppe V: Carnallitsalze einschließlich Bergkieserit.

Hiernach ist gegen den alten Vertrag nur insofern eine Veränderung eingetreten, als die jetzt in Gruppe II gehörigen sulfatischen Erzeugnisse früher mit den chloridischen Erzeugnissen in Gruppe I vereinigt waren und hierdurch aus 4 Gruppen 5 geworden sind, indem früher Gruppe II jetzt Gruppe III, früher Gruppe III jetzt Gruppe IV und früher Gruppe IV jetzt Gruppe V geworden ist.



	Beteiligung am 1. Januar 1905	Beteiligung am 1. Januar 1909	Anteile am Werte des durchschnitt- lichen Gesamt- absatzes 1901 und 1902
	in Tausendstel		
Preußische Bergverwaltung	80,34	74,59	90,24
Leopoldshall	59,91	55,38	69,50
Westeregeln	52,28	48,61	57,25
Neustaßfurt	52,28	48,61	57,25
Aschersleben	52,28	48,61	57,25
Ludwig II.	32,65	31,58	34,55
Hercynia	52,28	48,61	57,25
Solvay	53,26	49,82	57,25
Thiede	21,12	23,34	18,36
Wilhelmshall	44,64	44,64	44,03
Glückauf	35,82	38,75	33,68
Hedwigsburg	35,50	35,50	32,46
Burbach	34,59	34,97	27,00
Carlsfund	29,49	30,86	27,50
Beienrode	27,77	29,27	23,61
Asse	27,73	29,27	27,50
Salzdetfurth	32,59	35,52	31,21
Hohenzollern	28,41	29,62	26,79
Jessenitz	27,77	29,27	26,79
Justus I.	28,41	29,62	26,79
Kaiserroda	28,41	29,62	26,79
Einigkeit	26,18	27,72	22,32
Hohenfels	31,64	35,16	31,32
Mansfeld	23,90	43,26	21,57
Alexandershall	27,77	29,47	26,79
Wintershall	27,77	29,27	26,79
Johanneshall	25,21	26,00	18,36

## 2. Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen.

Die Roheisengewinnung des Deutschen Reiches einschließlich Luxemburgs bezifferte sich nach den Ermittlungen des „Vereins Deutscher Eisen- und Stahlindustrieller“ im Juni 1904 auf 836 785 t gegen 839 541 t im Juni 1903. Gegen das Vorjahr ergibt sich eine Abnahme von 2756 t. Die Gesamterzeugung im Juni 1904 verteilte sich auf die verschiedenen Sorten, verglichen mit Mai 1903, wie folgt:

	1902	1903
	t	t
Gießereiroheisen	145 489	156 356
Bessemer Roheisen	41 488	27 314
Thomasroheisen	518 824	537 878
Stahl- und Spiegeleisen	60 802	48 058
Puddelroheisen	72 938	67 179

Zugenommen hat die Erzeugung bei Thomas- und Gießereiroheisen. In allen anderen Sorten ist eine zum Teil erhebliche Abnahme der Erzeugung eingetreten.

Die Beteiligung der einzelnen Bezirke an der Erzeugung war im Juni folgende:

	1903	1904
Rheinland-Westfalen	340 292	339 244
Siegerland, Lahnbezirk u. Hessen-Nassau	60 707	43 228
Schlesien	59 975	69 914
Pommern	11 070	10 480
Königreich Sachsen	—	—
Hannover und Braunschweig	28 998	29 716
Bayern, Württemberg u. Thüringen	12 815	13 570
Saarbezirk	59 691	61 391
Lothringen und Luxemburg	265 993	269 242

Die Erzeugung hat vor allem im Siegerland, Lahnbezirk und Hessen-Nassau, dann aber auch in Pommern und, wenn auch unbedeutend, sogar in Rheinland-Westfalen abgenommen.

Ueberblickt man die Roheisengewinnung während der ersten 6 Monate des laufenden Jahres im Vergleich zum Vorjahr, so ist zwar die Erzeugungsmenge gegenüber 1903 um 64 181 t gestiegen, aber diese Zunahme ist geringfügig gegenüber dem Ausdehnungsdrang, den die Roheisengewinnung im Jahre 1903 im Vergleich zu 1902 zeigte. Betrug doch damals während des ersten Halbjahrs die Steigerung der Roheisengewinnung im Vergleich mit 1902 die gewaltige Summe von 920 756 t. Während des 1. Semesters betrug die Roheisengewinnung in Mill. Tonnen:

1901	1902	1903	1904
3,952	4,012	4,935	4,909

Selbst im Jahre 1902 betrug die Steigerung gegenüber dem Vorjahre rund 62 000 t, also beinahe ebensoviel wie im laufenden Jahre gegenüber 1903. Relativ war aber jedenfalls der Abschluß des ersten Halbjahres 1902 gleichfalls günstiger als der Abschluß des ersten Semesters 1904. Auch der Verlauf der Roheisengewinnung in den einzelnen Monaten ergibt für 1904 ein erheblich ungünstigeres Resultat als in den beiden Vorjahren. Nur das Jahr 1901, in dem die Krise auf dem Eisenmarkte sich am stärksten äußerte, zeigt ein noch ungünstigeres Bild.

Die monatliche Bewegung der Roheisengewinnung im Vergleich mit den letzten drei Jahren läßt sich aus nachstehender Uebersicht ablesen, in der die Erzeugung im Januar eines jeden Jahres gleich 100 gesetzt ist:

	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni
1901	100	89,79	96,74	93,78	97,35	91,06
1902	100	90,96	103,75	102,47	108,18	105,84
1903	100	94,04	107,84	104,09	108,36	105,87
1904	100	93,91	102,32	100,27	104,38	100,69

Die unerfreuliche Gestaltung der Roheisengewinnung im laufenden Jahre fällt namentlich in die Monate des zweiten Quartals, obgleich auch schon der März im Vergleich zu 1903 viel zu wünschen übrig ließ. Wie sehr indes von dem hier gezeichneten Durchschnittsbild die Bewegung der Erzeugung in den einzelnen hauptsächlichen Er-



zeugungsgebieten abweicht, geht daraus hervor, daß in Lothringen und Luxemburg, sowie im Saarbezirk die Roheisengewinnung während des ersten Halbjahres verhältnismäßig stark gewachsen ist, während sie in Rheinland-Westfalen, im Siegerland, Lahnbezirk und in Hessen-Nassau gegenüber dem Vorjahre abgenommen hat.

In Rheinland-Westfalen ist die Abnahme freilich unbedeutend. Sie beträgt gerade 1200 t. Immerhin ist hier auch Stillstand der Erzeugung ein unerfreuliches Symptom. Um nicht weniger als 69 659 t ist die Erzeugung im Siegerland, Lahnbezirk und in Hessen-Nassau während des ersten Semesters 1904 gegenüber 1903 zurückgegangen. Das sind etwa 20 Proz. der vorjährigen Halbjahreserzeugung. Zugenommen hat dagegen die Erzeugung im Saarbezirk um fast 40 000, die in Lothringen und Luxemburg um mehr als 62 000 t. Die Zunahme im letztgenannten Erzeugungsgebiet ist also annähernd so groß wie die Zunahme der Roheisengewinnung in sämtlichen Erzeugungsgebieten überhaupt.

Die so überaus ungünstige Gestaltung der Eisengewinnung in Rheinland-Westfalen und im Siegerland rührt vornehmlich daher, daß die Gewinnung von Stahl- und Spiegeleisen, sowie von Puddeleisen beträchtlich abgenommen hat. Puddelroheisen hat nur in Schlesien eine geringe Zunahme gegen 1903 erfahren. Lothringen-Luxemburg gewinnt hauptsächlich Thomasroheisen, dessen Erzeugung fortgesetzt wächst und auch im laufenden Halbjahre wieder gestiegen ist. Stahl- und Spiegeleisen dagegen fällt für Lothringen und Luxemburg überhaupt fort. So erklärt sich der günstige Halbjahrsabschluß für Lothringen und Luxemburg im Gegensatz zu Rheinland-Westfalen und namentlich zum Siegerland.

Die Absatzverhältnisse haben sich, soweit die Erzeugnisse des Stahlwerkverbandes in Betracht kommen, im Juni ungünstiger als im Mai gestaltet, wie aus einer Statistik hervorgeht, die die „Köln. Ztg.“ über die Entwicklung des Halbzeuggeschäftes seit Anfang dieses Jahres veröffentlichte. Bei den Werken des ehemaligen Halbzeugverbandes gestaltete sich der Versand an Rohblöcken, vorgewalzten Blöcken, Knüppeln, Platinen und Halbzeugenden in den beiden ersten Monaten des laufenden Jahres wie folgt:

	Versand nach dem	
	Inland	Ausland
	t	t
Januar	63 795	37 016
Februar	72 372	38 772

Am 1. März begann der Stahlwerkverband seine Tätigkeit, und nunmehr gestaltete sich der Versand an den genannten Erzeugnissen, verglichen mit den entsprechenden Monaten des Vorjahres, wie folgt:

	Inland		Ausland	
	1903	1904	1903	1904
	t	t	t	t
März	77 496	79 723	61 787	33 052
April	72 285	73 339	50 293	32 385
Mai	76 863	88 478	48 324	29 249

Für die Monate Januar bis Mai des laufenden Jahres ergibt sich somit ein Inlandsversand von 377 707 t gegen 353 929 t in demselben Zeitraum des Vorjahres und ein Auslandsversand von 170 474 t gegen 291 658 t im Vorjahre. Der starke Abfall des Auslandsgeäfts ist somit unbestreitbar, und er ist auch durch den um annähernd 24 000 t

höheren Inlandversand nicht ausgeglichen worden. Die Klagen einzelner Werke über knappe Beschäftigung wegen starken Rückganges des Auslandsgeschäfts in Halbzeug lassen sich also ziffermäßig belegen. Bei ihrer Beurteilung bleibt indes zu beachten, daß die vorjährige starke Halbzugausfuhr zum Teil nur zu sehr schlechten Preisen möglich war und der Verband diesen Schleuderverkäufen ein Ziel setzte.

Eine ganz ähnliche Bewegung wie bei dem Versand läßt sich auch bei dem Bestand an Abschlüssen wahrnehmen. Es betrugen die verbuchten Abschlüsse:

	für das Inland	für das Ausland
	t	t
1. April	388 477	197 545
1. Mai	403 745	171 406
1. Juni	403 002	145 411

Auch in den Abschlüssen zeigt sich somit seit der Wirksamkeit des Stahlwerkverbandes ein starker und stetiger Rückgang des Auslandsgeschäfts, zugleich allerdings auch ein starkes Anschwellen der inländischen Abschlüsse, das durch das plötzliche Hervortreten des lange zurückgehaltenen Bedarfs verursacht war. Aber auch diese Bewegung hatte im Monat Mai ihren Höhepunkt wieder überschritten. Der Auftragsbestand vom 1. Juni zeigt bereits eine leichte, wenn auch kaum merkliche Abschwächung.

#### IV. Handel und Verkehr.

Inhalt: Deutsches Vereinszollgesetz. Handelsverträge Deutschlands mit Oesterreich-Ungarn, Belgien und Rumänien. Schiedsgerichtsverträge Hollands mit Dänemark und Frankreich. Deutsch-englisches Abkommen betr. Aegypten. Englisch-französisches Kolonialabkommen. Zollpolitik Canadas. Produktionsprämien in Australien. Vertrag Frankreichs mit Siam. Skandinavischer Zollverein. Spanisch-portugiesischer Schiedsgerichtsvertrag. Handelsvertrag Italiens mit Montenegro. Auswanderung aus Ungarn. Handelspolitik der Vereinigten Staaten von Amerika. Verzollung deutscher Waren in Portorico. Handelsvertrag Brasiliens mit Peru. Mißstände im Kongostaate. Eröffnung chinesischer Häfen. Außenhandel (Statistik) Portugals, Griechenlands, Australiens, Neuseelands, des Kongostaates und Deutschlands. Küstenhandel Neuseelands. Verkehr der Vereinigten Staaten mit den Philippinen. Eisenbahnbauten in Togo und Deutsch-Ostafrika. Deutsch-amerikanisches Kabel. Telegraphische Verbindung Deutschlands und Frankreichs mit Niederländisch-Indien.

Im Anschluß an die Umgestaltung des deutschen Zolltarifs wird von der Reichsregierung eine Revision des aus dem Jahre 1869 stammenden Vereins-Zollgesetzes geplant. Die wirtschaftlichen Körperschaften des Reiches sind aufgefordert worden, sich über die Revisionsfrage gutachtlich zu äußern.

Die Verhandlungen über den Abschluß eines neuen Handelsvertrages zwischen dem Deutschen Reiche und Oesterreich-Ungarn (vergl. oben S. 353) sollen zunächst zu keinen befriedigenden Ergebnissen geführt haben; namentlich soll es noch nicht möglich gewesen sein, zu einer Verständigung über die Bedingungen der Gerste- und Vieheinfuhr in Deutschland zu gelangen. Die Verhandlungen wurden am 17. Juni 1904 abgebrochen; sie werden voraussichtlich erst im Herbst 1904 in Dresden wieder aufgenommen werden.



Am 22. Juni 1904 ist in Brüssel ein neuer Handelsvertrag zwischen dem Deutschen Reiche und Belgien (vergl. oben S. 167) unterzeichnet worden. Sein Inhalt wird vorläufig geheim gehalten.

Mitte Juni 1904 haben in Bukarest die Verhandlungen über den Abschluß eines neuen Handelsvertrags zwischen dem Deutschen Reiche und Rumänien (vergl. oben S. 357) begonnen.

Im Juni 1904 ist zwischen Holland und Dänemark ein Schiedsgerichtsvertrag abgeschlossen worden, dessen Wirksamkeit viel mehr Fälle umfassen soll als die vor kurzem zwischen England, Frankreich, Italien u. s. w. (vergl. oben S. 98) getroffenen Abmachungen. Nach der „Frankfurter Zeitung“ hat der Vertrag folgenden Inhalt:

1) Die hohen vertragsschließenden Parteien verbinden sich, dem permanenten Schiedsgericht alle Differenzen und alle Streitfälle zu unterwerfen, die nicht auf diplomatischem Wege konnten gelöst werden.

2) In jedem besonderen Falle werden die hohen vertragsschließenden Parteien, bevor sie sich an das Schiedsgericht wenden, einen speziellen Kompromiß aufsetzen, der genau bestimmen wird: den Gegenstand des Streitfalles, den Umfang der Gewalt der Schiedsrichter, sowie den Termin, innerhalb dessen das Schiedsgericht zusammenzutreten hat.

3) Es versteht sich von selbst, daß Artikel 1 nicht auf solche Streitfälle anzuwenden ist, die von dem einen oder dem anderen der vertragsschließenden Staaten ausgehen und für welche, nach den Gesetzen dieses Staates, seine Gerichte zuständig sind.

4) Die nicht unterzeichnenden Staaten können dieser Uebereinkunft beitreten. Der Staat, der beizutreten wünscht, hat schriftlich diese Absicht jedem der Vertragsstaaten mitzuteilen. Der Beitritt wird von dem Zeitpunkt ab effektiv, an welchem der beitretende Staat die Mitteilung jedem der Vertragsstaaten hat zugehen lassen und diese den Empfang der Mitteilung bestätigt haben.

5) Im Falle einer der Vertragsstaaten die gegenwärtige Konvention kündigt, wird diese Kündigung erst 1 Jahr nach der schriftlichen Mitteilung an jeden der Vertragsstaaten effektiv.

6) Die vorliegende Konvention wird binnen möglichst kurzer Frist ratifiziert. Die Ratifikation findet im Haag statt.

In einer Korrespondenz der „Frankfurter Zeitung“ aus Amsterdam vom 12. Juni 1904 wird zu diesem holländisch-dänischen sowie zu dem holländisch-französischen Schiedsgerichtsvertrage (vergl. oben S. 276 f.) folgendes bemerkt:

Daß Holland, in dessen Herzen das Haager Tribunal untergebracht ist, besonders gewillt ist, Schiedsgerichtsverträge abzuschließen, wird man begreiflich finden. Andererseits ist es aber die stete Furcht, die blühenden ostindischen Kolonien an irgend eine Macht verlieren zu können, die Holland willfährig zum Abschluß freundschaftlicher Verträge mit anderen Ländern stimmt. Wir wissen, daß bei der holländischen Regierung die Geneigtheit bestand, „möglichst weitgehende“ Schiedsgerichtsverträge mit allen Mächten abzuschließen. Tatsächlich ist es ja auch dem Minister des Außern, Herrn Baron van Lynden, geglückt, einen nichtstagnierenden Schiedsgerichtsvertrag mit Frankreich zu stande zu bringen, mit einem Lande also, das außer in Guyana (Südamerika) auch nicht den geringsten Berührungspunkt mit Holland hat. Wir wissen ferner, daß die holländische Regierung nicht abgeneigt gewesen wäre, einen schon bei weitem wichtigeren und daher auch viel schwerer zu bringenden Schiedsgerichtsvertrag mit Deutschland einzugehen. Ein solcher Vertrag aber wäre für Deutschland wenig ratsam gewesen. Einmal würde sich Deutschland, als der Stärkere von beiden, vertraglich dieser Vorteile des Größeren zu begeben haben. Dann aber bliebe es sicherlich nicht aus, daß sofort wieder in Holland die alten Befürchtungen entstünden, mit einem solchen Vertrag seien die ersten Schritte zu einer Annexion Hollands durch Deutschland getan. . . . Nun ist es Holland aber inzwischen wirklich geglückt,

einen in seinen Artikeln sehr ernsthaften Schiedsgerichtsvertrag abzuschließen, und zwar am 12. Februar d. J. Schade nur, daß dieser Vertrag vorsichtigerweise mit einem Lande vereinbart wurde, dem auch die allerwinzigsten Beziehungen zu Holland fehlen: mit Dänemark. Genau von derselben Tragweite wäre etwa ein Schiedsgerichtsvertrag Hollands mit der ehrwürdigen Republik San Marino oder dem Land Afghanistan gewesen. Dennoch hat dieser Vertrag, der in schöner Absicht den übrigen Mächten die Beitrittsmöglichkeit offenläßt, als erster und bisher einziger allgemeiner Schiedsgerichtsvertrag, der seit der internationalen Haager Konvention vom 29. Juli 1899 zu stande gekommen ist, ein bestimmtes Interesse.

Wie Ende Juni 1904 bekannt wurde, sind zwischen der deutschen und der englischen Regierung hinsichtlich der deutschen Interessen in Aegypten gleiche Erklärungen ausgetauscht worden wie diejenigen, welche in der englisch-französischen Deklaration vom 8. April 1904 (vgl. oben S. 274 f.) enthalten sind. Darauf hat die deutsche Regierung, ebenso wie die französische, den auf die ägyptischen Finanzen bezüglichen Maßnahmen des Khedives zugestimmt; die Zustimmung der russischen Regierung war bereits im Mai 1904 erklärt worden.

Ueber eine Rede, welche der englische Premierminister Balfour am 1. Juni 1904 im Unterhause über das englisch-französische Kolonialabkommen hielt, berichtet das Wolffsche Telegraphenbureau folgendes:

Premierminister Balfour erklärt: Im Laufe der Debatte wurde bemerkt, daß die Handelsbeziehungen in Marokko nur ein Menschenalter dauern sollen, aber ich bin überzeugt, daß die Diplomatie Europas mehr und mehr den Vorteil einer zeitlichen Begrenzung von Verträgen erkennen wird, weil sie ihnen offenbar Stabilität gibt. Keine Regierung hat je einen besseren Abschluß mit einem Staat, der sich in einem Zustand wie Marokko befindet, gemacht. Bezüglich der in der Debatte zur Sprache gekommenen Verwendung der französischen Flagge in Mascat und anderwärts ist es wahr, daß im vergangenen Jahre eine sehr schwierige Frage zwischen uns und der französischen Regierung entstanden ist. Ich bin erfreut, sagen zu können, daß unter Zustimmung beider Regierungen diese Frage dem Haager Tribunal zur Entscheidung überwiesen ist. (Allgemeiner Beifall.) Ich bin völlig außer stande, der Behauptung Sir Charles Dilkes, daß der Vertrag ein vollständiger Umsturz der äußeren Politik Lord Salisburys sei, beizupflichten. Dilke hat gesagt, der Vertrag sei unvereinbar mit irgend einer militärischen Allianz mit Deutschland. Ich habe aber nie gehört, daß eine solche Politik von irgend einer Partei angeregt worden sei, und sie bildete sicherlich keinen Teil der Politik Lord Salisburys. Ich bestreite, daß das, was geschehen ist, unvereinbar ist mit einem freundlichen Abkommen mit Deutschland oder mit irgend einer anderen Macht. Die enormen internationalen Vorteile des Abkommens betreffend Neufundland werden bei weitem nicht genügend gewürdigt. Es gab Zeiten, wo der Frieden zwischen Frankreich und England fast an einem Faden zu hängen schien, und nur der Takt der Marineoffiziere der beiden Mächte an Ort und Stelle machte die Utrechter Abmachungen erträglich. Diese ewige Drohung ist, glaube ich, jetzt beseitigt. Das gesamte Abkommen darf nicht als ein Tauschgeschäft betrachtet werden. Was jeder der beiden Staaten aufgibt, ist in der Hauptsache die Möglichkeit, die freie Entwicklung des anderen zu hindern, und was jeder gewinnt, ist die Möglichkeit, sich in äußerster Freiheit in Aegypten, Neufundland oder Marokko zu entwickeln. Es wird gesagt, wir hätten viel in Marokko aufgegeben; aber hätten wir vielleicht für die nächste Generation einen Kampf ins Auge fassen sollen, der nicht zu unserem Vorteil hätte dienen können? In den Beziehungen der westlichen Mächte zu halbzivilisierten Staaten liegen große Gefahren für den Weltfrieden. Einer dieser Staaten ist aber jetzt davon ausgenommen. Wir haben nicht nur keine englischen Interessen geopfert, sondern die britischen Interessen sind schon allein hinsichtlich des Handels in Marokko wesentlich durch das Abkommen gefördert. Balfour bezeichnet schließlich das Abkommen über Aegypten als eine Erleichterung der großen philanthropischen und administrativen Aufgabe Englands und glaubt, daß auch die Geschichte dies



Abkommen einst billigen werde, und daß diese große Urkunde als der Beginn einer neuen glücklichen Zeit in den internationalen Beziehungen Englands werde betrachtet werden. (Beifall.)

In Canada äußerte sich am 7. Juni 1904 der Finanzminister bei der Einbringung des Budgets über die Zollpolitik des Landes. Nach einem Bericht des Wolffschen Telegraphenbureaus aus Ottawa erklärte er, in der Hoffnung, daß die Fiskalpolitik Chamberlains schließlich durchdringen werde, werde Kanada die Vorzugstarife auch fernerhin aufrecht erhalten. Der Minister kündigte sodann wichtige Tarifveränderungen an, fügte aber hinzu, daß eine allgemeine Revision des Tarifs gegenwärtig nicht beabsichtigt sei.

Er teilte mit, die Regierung werde ihre Zollpolitik gegenüber deutschen Waren und die Politik der Vorzugstarife fortsetzen. Da aber die letzteren für die Wollindustrie Canadas nachteilig wären, so würden die Vorzugszölle auf wollene Kleider und leichte Wollstoffe von  $23\frac{1}{8}$  auf 30 Proz. erhöht, während der Generaltarif auf 35 Proz. festgesetzt bleiben solle. Vorzugszölle von  $16\frac{2}{3}$  Proz. auf geteertes Tauwerk und Segeltuch würden auf 20 Proz. erhöht. Dagegen würden folgende Herabsetzungen der Vorzugstarife eintreten: für Porzellan und Tonerde von 20 auf 15, für Fensterglas von  $13\frac{1}{8}$  auf  $7\frac{1}{2}$  Proz. Um zu verhindern, daß die Nationen, welche erhöhte Zölle gegenüber Kanada anwenden, Waren auf den kanadischen Markt werfen, werde vorgeschlagen, auf die gewöhnlichen Zölle einen Zuschlag zu legen, der dem Unterschiede zwischen dem niedrigsten Preise und dem angemessenen Handelswerte entspricht. Dieser Zuschlag dürfe aber nicht 50 Proz. des gewöhnlichen Zolles übersteigen. Der Minister wies darauf hin, daß durch die Anwendung des Zuschlagszolles auf deutsche Waren die Einfuhr aus Deutschland in 10 Monaten des Steuerjahres um 38 Proz. gegenüber dem Vorjahre abgenommen habe. Im vergangenen Jahre habe Deutschland 174 Mill. Pfund Zucker nach Canada gesandt; seit der Erhebung des Zuschlagszolles sei dieser Handel fast ganz nach den englischen Antillen abgelenkt worden.

In Australien ist dem Bundesparlament vor kurzem ein Gesetzentwurf zur Gewährung von staatlichen Produktionsprämien an die heimische Eisenindustrie vorgelegt worden. Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 16. Juni 1904) mitgeteilt wird, soll die Prämie für Roheisen, Puddelleisen und Stahl nur unter der Bedingung gewährt werden, daß der Fabrikant sich bereit erklärt, auf ein entsprechendes Verlangen sein Werk an die Regierung des Staates, in dem es belegen ist, gegen Entschädigung abzutreten. Mit dieser Bedingung hat die Bundesregierung versucht, den Wünschen der Arbeiterpartei, welche nach ihren bisherigen Erklärungen eine Prämie überhaupt nur an Staatswerke gewähren will, entgegenzukommen.

Roheisen, Puddelleisen und Stahl sollen 12 Schilling und Spiauter 2 £ für die Tonne Prämie erhalten. Einzelne bestimmte andere Erzeugnisse der Eisenindustrie erhalten 10 Proz. vom Werte, und die ersten 500 Ernte- und Bindemaschinen jede 8 £ als Prämie. Die betreffenden Erzeugnisse müssen in Gebieten des australischen Bundes zum Teil auch aus australischen Rohprodukten hergestellt sein. Die Gesamtsumme der zu zahlenden Prämien soll 324 000 £ nicht übersteigen, auch sollen nach dem 1. Juli 1909 überhaupt keine Prämien mehr gewährt werden.

Die Frist zur Ratifikation des zwischen Frankreich und Siam getroffenen Abkommens vom 13. Februar 1904 (vgl. oben S. 101 ff.) sollte am 13. Juni 1904 ablaufen; sie wurde bis zum 20. Juli 1904 verlängert. Wie Mitte Juni 1904 aus Paris berichtet wurde, fand die Verlängerung nach einer offiziellen Mitteilung ausschließlich deshalb statt, weil das französische Parlament gerade mit anderen dringenderen

Angelegenheiten beschäftigt war, und weil man den Wunsch hegte, daß die Debatte über die Ratifikation des französisch-siamesischen Vertrages gleichzeitig mit der über die Ratifikation des englisch-französischen Abkommens auf die Tagesordnung des Parlamentes gesetzt wurde. In siamesischen Kreisen befürchtete man, daß dieser Grund nicht der einzige maßgebende sei und von Siam neue Opfer verlangt werden würden. Tatsächlich wurde am 29. Juni 1904 in Paris ein Ergänzungsprotokoll zu dem Abkommen vom 13. Februar 1904 unterzeichnet. Durch dasselbe wurden einige Punkte des Abkommens ergänzt, andere genauer bestimmt. Ferner wurde durch dasselbe der Hafen Krass unverzüglich an Frankreich abgetreten.

Wie der „Frankfurter Zeitung“ am 23. Juni 1904 aus Kopenhagen geschrieben wurde, hat sich dort ein „Nordischer Verein zur ökonomischen Zusammenarbeit“ gebildet, der aus angesehenen skandinavischen Großhändlern besteht und bezweckt, den Plan eines einheitlichen Zollgebietes für Skandinavien und eines Zusammenschlusses der drei nordischen Länder zu einem Zollvereine zu fördern. Da die ökonomische Stellung der kleineren Länder durch den wachsenden Protektionismus in den größeren Staaten stark bedroht ist, meint man, durch einen solchen Zusammenschluß bei etwaigen Zollkriegen größeren Einfluß ausüben zu können. Man glaubt auch, daß es dann möglich wäre, einen Tarifvertrag mit Deutschland zu Wege zu bringen, da der deutsche Handel mit den skandinavischen Ländern einen Wert von 540 Mill. M. jährlich repräsentiert. Bekanntlich hat man bisher im deutsch-skandinavischen Handelsverkehr den Grundsatz der Meistbegünstigung gelten lassen, da direkte Tarifverträge nicht bestehen.

Die Regierungen von Spanien und Portugal haben Anfang Juni 1904 nach dem Muster der zwischen England, Frankreich, Italien u. s. w. getroffenen Vereinbarungen (vgl. oben S. 98) einen Schiedsgerichtsvertrag abgeschlossen.

Das zwischen Italien und Montenegro durch Notenwechsel vom 21./22. Dez. 1903 getroffene Meistbegünstigungsabkommen, dessen Wirksamkeit sich bis zum 30. Juni 1904 erstrecken sollte (vgl. oben S. 40f.) ist auf weitere 6 Monate verlängert worden.

Anfang Juni 1904 ist die Auswanderung aus Ungarn, welche namentlich die Vereinigten Staaten von Amerika interessierte (vgl. oben S. 277f.), neu geregelt worden. Bemerkenswert ist vor allem, daß die englische Schifffahrtsgesellschaft, die Cunard-Linie, ohne Anspruch auf anderweitige Entschädigung auf die vorher bedungene Entschädigung von 100 Kronen für jeden Zwischendeckspassagier, der an der Zahl von 30 000 jährlich fehlt, verzichtet hat.

In den Vereinigten Staaten von Amerika wurde Ende Juni 1904 von dem republikanischen Nationalkonvente in Chicago, der Roosevelt als Präsidentschaftskandidaten normierte, auch über die Zolltariffrage Beschluß gefaßt. Der Konvent erklärte sich grundsätzlich für Schutzzölle; die Höhe des Zollsatzes solle dem Unterschied zwischen den Herstellungskosten der Ware in den Vereinigten Staaten und im Auslande gleichkommen. Änderungen der Zollsätze sollen nur erfolgen, wenn sie durch das öffentliche Interesse geboten sind; auch



solle eine vorsichtig gehaltene Bestimmung, die sich für Reziprozität ausspricht, in das Programm aufgenommen werden.

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 4. Juni 1904) angegeben wird, finden laut einer Mitteilung des Zollkollektors in San Juan vom 5. April 1904 die Bestimmungen des deutsch-amerikanischen Handelsabkommens vom 10. Juli 1900 (vgl. Chronik für 1900, S. 241f.) nunmehr auch auf die deutsche Einfuhr in Portorico Anwendung.

Infolge des Streites, der wegen des Acregebiets zwischen Brasilien und Peru ausgebrochen ist, kündigte, wie am 1. Juni 1904 aus Rio de Janeiro gemeldet wurde, Brasilien den im Jahre 1891 mit Peru abgeschlossenen Handelsvertrag.

Am 9. Juni 1904 fand im englischen Unterhause eine wichtige Debatte über die Mißstände im Kongostaate (vgl. oben S. 172) statt. Der Vertreter der englischen Regierung, Unterstaatssekretär Lord Percy, äußerte sich nach einem Bericht des Wolffschen Telegraphenbureaus folgendermaßen zu der Angelegenheit:

Unterstaatssekretär Earl of Percy erklärt, die gehaltenen Reden sprächen sich zu gunsten der von der Regierung angenommenen Politik aus. Diese Politik sei nicht so sehr die eigene Politik der Regierung als vielmehr die Politik des Unterhauses. (Beifall.) Percy weist auf die Einhelligkeit und Spontanität der Gefühle hin, die in England durch die furchtbaren Anklagen seitens der lange Zeit im Kongogebiete sich aufhaltenden Missionare und Handeltreibenden hervorgerufen seien, und führt sodann aus, in erster Linie habe die Regierung die Tatsachen auf ihren Wert hin geprüft und festgestellt, in der Annahme, daß die Kongoregierung im eigenen Interesse anerkennen würde, daß sie einen schwerwiegenden Grund für eine erschöpfende Untersuchung bilden. In dieser Voraussetzung haben wir uns getäuscht, denn die Kongoregierung ließ sich sogar hinreißen, Beweggründe kommerzieller Eifersucht denen vorzuschieben, die die Klagen vorbrachten, und erklärte, die Vorwürfe seien ein verleumderischer Feldzug. Demjenigen, der auch nur die geringste Kenntnis von der englischen Politik habe, müsse der Gedanke, daß wir durch solche Beweggründe in unserem Handel bestimmt werden, einfach lächerlich erscheinen. Wir haben nur aus der Ueberzeugung gehandelt, daß die Unterzeichnung einer internationalen Konvention die Unterzeichner verpflichtet, nach gewissen festgelegten Grundsätzen zu handeln und sowohl dem einzelnen Unterzeichner, wie allen insgesamt die Verpflichtung auferlegt, darauf zu achten, daß diese Grundsätze angewendet werden. Es ist wahr, fuhr Percy fort, daß England nicht den ihm zukommenden Anteil an der Steigerung des Handels des Kongostaates genossen hat. Aber andere Staaten sind in der Wohlfahrt sogar mit noch größerer Schnelligkeit gestiegen, ohne daß sie bei uns Gefühle kommerzieller Eifersucht erregten. Und wo unser Gefühl erregt wurde, geschah dies, weil unser Handel durch besondere Tarife ausgeschlossen war. Zur Beurteilung unserer Politik muß man zweierlei in Erwägung ziehen, erstens haben wir die spezielle Verantwortlichkeit oder das Recht der Intervention in Angelegenheiten des Kongostaates beansprucht. Was die Haltung anderer Mächte betrifft, so bemerke ich, daß die italienische, amerikanische und türkische Regierung (Heiterkeit) sämtlich versichert haben, daß sie unsere Vorstellungen in ernste Erwägung ziehen (Heiterkeit); aber ich fürchte, die übrigen Regierungen hegen die uns ganz unverständliche Ansicht, daß ihre Interessen im Kongobecken nicht genügen, um eine aktive Teilnahme zu rechtfertigen. Die zweite Erwägung ist die, daß die Lage durch den Charakter der letzten Antwort der Kongoregierung verändert worden ist. Letztere versicherte uns, daß sie bereit sei, anzuerkennen, daß die Anschuldigungen Casements einen starken Grund für eine Untersuchung bildeten und daß sie gewillt sei, die Untersuchung zu fördern. Das ist ein befriedigender Beweis dafür, daß unsere Vorstellungen nicht ohne Wirkung geblieben sind. Percy zählt so-

dann die Schritte auf, welche die Kongoregierung bisher zur Sicherung einer Reform der Verwaltung getan hat, und fügt hinzu, er behaupte nicht, daß diese Schritte irgendwie dem entsprächen, was man erwarten könne. Beispielsweise sei auf die Handelsrechte Englands und Europas überhaupt keine Rücksicht genommen worden. Wir sind, fährt Percy fort, vollkommen gewillt, mit Zustimmung der Mächte unsere ganze Handhabung bezüglich der Konzession in unserem Gebiet dem Haager Tribunal zu unterbreiten, und befinden uns in freudlichem Meinungsaustausch mit der französischen Regierung, nicht nur zum Zwecke der Regelung individueller und privater Ansprüche von englischen und französischen Firmen, sondern auch zum Zwecke der Erlangung einer befriedigenden Auslegung der Bedeutung der Freihandelsbestimmungen der Berliner Kongoakte. Wenn wir hiermit Erfolg haben, so hoffe ich, daß der gänzlich ungerechtfertigte Verdacht der Kongoregierung hinsichtlich unserer Bestrebungen beseitigt werden wird. Ueber den Charakter und den Umfang der beabsichtigten Untersuchung sind wir noch im unklaren. Wenn sich dieselbe auf die in dem Berichte Casements enthaltenen Anklagen beschränkt, oder wenn die Untersuchungskommission aus Personen zusammengesetzt sein sollte, die zur Kongoregierung Beziehungen haben, würde man zu ihr kein Vertrauen haben können. Die britische Regierung ist gewillt, die Namen der Personen und andere Informationen bezüglich der Anklagen zu geben, vorausgesetzt, daß hinlänglich Sicherheit dafür vorhanden ist, daß auf die Zeugen kein Druck ausgeübt und Vergeltung verhindert werde und die Zusammensetzung des Untersuchungsausschusses uns vertrauenswert erscheint. Percy schließt: Der internationale Charakter der Assoziation, die dem gegenwärtigen Kongostaat vorhergegangen ist, ist längst verschwunden. Jetzt ist der Kongostaat in den Augen unzähliger Eingeborener der Mandatar Europas und das einzige Muster christlicher Moralität. Was steht auf dem Spiele, falls diese Stellung mißbraucht und das Vertrauen verraten wird? Es ist dies nicht eine Frage der Existenz oder der Souveränität eines Staates, sondern eine Frage des guten Rufes Europas und des christlichen Glaubens. In dieser Ueberzeugung haben wir ebensowohl an die Regierungen Europas wie an die Verwalter des Kongostaates appelliert und hoffen, daß die Verwalter sich der Untersuchung unterziehen werden, die sie feierlich und öffentlich angekündigt haben.

Ein Edikt des Kaisers von China hat die Eröffnung der in der Provinz Schantung gelegenen Orte Weihsien und Choutsun, sowie der Vorstadt von Tsinanfu für den fremden Handel angeordnet. Der genaue Zeitpunkt, an dem das Edikt durchgeführt sein wird, ist zunächst noch vorbehalten.

Der Außenhandel Portugals hatte in den Jahren 1902 und 1903 folgenden Umfang (Angaben in Contos; 1 Conto de Reis = 3600 M.):

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1902	1903	1902	1903
Waren	55 580	58 797	28 435	30 603
Edelmetall	400	498	1 072	1 298

Ueber den Umfang des Außenhandels Griechenlands wird folgendes berichtet (Angaben in Mill. Franken Gold):

	Einfuhr	Ausfuhr
1901	139	94
1902	135	80
1903	137	84

Ueber den Außenhandel Australiens und Neuseelands unterrichtet die folgende Zusammenstellung, bei der zu beachten ist, daß die Zahlen den Betrag des australischen Binnenhandels von Staat zu Staat enthalten.



	Einfuhr		Ausfuhr	
	1902	1903	1902	1903
	Wert in £			
Viktoria	18 270 245	17 861 778	18 198 975	19 714 321
Neu-Süd-wales	25 974 210	26 770 169	23 544 051	26 741 111
Queensland	7 352 538	6 731 207	9 171 023	9 491 428
Süd-Australien	6 073 782	6 618 627	7 698 514	8 300 445
Tasmania	2 442 745	2 593 810	3 244 508	2 843 108
West-Australien	7 218 352	6 769 922	9 051 358	10 324 732
Austral. Bund	67 331 872	67 345 513	70 908 429	77 415 145
Neuseeland	11 314 856	12 788 675	13 632 953	15 010 378
Australasien	78 646 728	80 134 188	84 541 382	92 425 523

In den oben angegebenen Zahlen ist mitenthalten der Wert des in den genannten Jahren ein- und ausgeführten Edelmetalls und der Münzen. Derselbe verteilte sich auf die sechs Bundesstaaten, wie folgt:

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1902	1903	1902	1903
	Wert in £			
Viktoria	1 389 854	1 092 209	4 318 746	5 428 953
Neu-Süd-wales	3 574 950	3 352 635	3 623 820	4 913 478
Queensland	331 179	<sup>1)</sup> —	2 933 658	<sup>2)</sup> 2 799 579
Süd-Australien	3 148	270 010	91 028	247 485
Tasmania	211 345	31 125	172 928	114 231
West-Australien	17 340	<sup>1)</sup> —	7 468 827	8 617 959
Zusammen	5 527 816	4 745 979	18 609 007	22 121 685

Auf die Herkunfts- und Bestimmungsländer verteilte sich die Ein- und Ausfuhr von Neu-Süd-wales, wie folgt:

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1902	1903	1902	1903
	Wert in £			
Australien	12 145 158	13 793 552	8 249 288	8 992 930
Großbritannien	8 572 370	6 651 820	7 102 596	7 559 759
Uebrige britische				
Besitzungen	799 418	874 333	1 325 917	2 190 347
Andere Länder	4 457 264	5 450 464	6 866 250	7 998 075
Zusammen	25 974 210	26 770 169	23 544 051	26 741 111

Ueber den Außenhandel des Kongostaates im Jahre 1903 berichtet die Regierung des Staates folgendes: Der gesamte Generalhandel beläuft sich auf 87 888 775,55 frcs. Der Spezialhandel in einem Gesamtbetrage von 75 494 166 frcs. weist 54 597 835,21 frcs. für die Ausfuhr — gegen das Vorjahr eine Zunahme von 9 Proz. — und für die Einfuhr einen Betrag von 20 896 331,02 frcs., d. i. eine Zunahme von über 15,5 Proz. auf.

Die Produktion von Kakao, Kaffee und Reis auf den Pflanzungen im Kongostaat nimmt regelmäßig zu; die Ausfuhr der genannten Produkte hat im Jahre 1903 die des vorhergehenden Jahres um 73 492 kg bzw. 20 741 kg und 14 796 kg überschritten. Die Ausfuhr von Kautschuk und Kopal hat im Jahre 1903 eine Zunahme von 567 531 kg und 2243 kg gegenüber derjenigen des Jahres 1902 erfahren. Dahingegen sind 64 353 kg Elfenbein, 6968 kg Erdnüsse, 129 859 kg Palmöl und 254 514 kg Palmkerne weniger ausgeführt worden als 1902.

Der Transithandel hat den Wertbetrag von 2 856 438,83 frcs. erreicht und denjenigen des Jahres 1902 um 590 010,41 frcs. überschritten.

Die Beteiligung der Einfuhr im Generalhandel bezifferte sich im Jahre 1903

1) Noch nicht zugänglich.

2) Wert der Goldproduktion während des Jahres.

bei Belgien auf 16 524 451,18 frcs., England auf 2 790 504,07 frcs., Frankreich auf 1 724 921,27 frcs., Niederlande auf 975 031,12 frcs., Deutschland auf 781 608,72 frcs.

Von den im Spezialhandel eingeführten Werten entfallen auf: Belgien 15 699 535,09 frcs., England 2 390 779,79 frcs., Deutschland 639 098,72 frcs., Frankreich 584 372,36 frcs., Niederlande 491 758,23 frcs.

Der Außenhandel Deutschlands hatte in den ersten fünf Monaten der Jahre 1902, 1903 und 1904 folgenden Umfang:

	Einfuhr	Ausfuhr
Januar bis Mai 1902	159,3 Mill. dz	129,4 Mill. dz
" " " 1903	175,8 " "	152,7 " "
" " " 1904	182,2 " "	154,9 " "

Wie die „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 9. Juni 1904) mitteilen, ist durch eine Ratsverordnung vom 7. März 1904 der Entwurf eines Gesetzes „Coastwise Trade Act, 1903“, durch welches der Küstenhandel in Neuseeland für Schiffe gewisser Länder verboten oder beschränkt werden kann (vergl. Chronik für 1903, S. 453 f.), als Gesetz No. 95 vom Jahre 1903 unverändert bestätigt worden.

Nach einer Notiz in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 26. Mai 1904) sollte laut eines amerikanischen Gesetzes vom 8. März 1902 die Beförderung von Reisenden und Waren zwischen den Philippinen und den Vereinigten Staaten von Amerika bis zum 1. Juli 1904 auf fremden Schiffen gestattet sein. Wie das „Journal officiel de la République Française“ erfährt, hat der Kongreß der Vereinigten Staaten diese Frist, deren Verlängerung zunächst bis zum Jahre 1905 geplant war, bis zum Jahre 1906 erstreckt.

Die Vorlage betreffend den Bau einer Eisenbahn in Togo (vergl. oben S. 363) ist mit dem dazu gehörigen Nachtragsetat gemäß den Vorschlägen der Budgetkommission in den Sitzungen des deutschen Reichstags vom 14., 15. und 16. Juni 1904 angenommen worden. In der namentlichen Abstimmung über den Hauptparagraphen wurden 148 Stimmen für und 68 gegen die Vorlage abgegeben. Dazu beschloß der Reichstag in einer von der Kommission vorgeschlagenen Resolution, „den Herrn Reichskanzler zu ersuchen, darauf hinzuwirken, daß bei Abschluß von größeren Landkäufen in den Schutzgebieten die Lebensbedingungen der eingeborenen Bevölkerung nicht beschädigt werden, und den Inhalt solcher Verträge dem Reichstag zur Kenntnis zu bringen“. Abgelehnt wurde dagegen die folgende von den Sozialdemokraten beantragte Resolution:

„In Erwägung, daß im Togogebiet der Verkauf von Land, das sich im Besitz der Eingeborenen befindet, den gewohnheitlichen Rechten der Eingeborenen widerspricht, in Erwägung ferner, daß der für die Ländereien der Togolandschaft den Häuptlingen gezahlte Kaufpreis nicht entfernt als Aequivalent für den Wert der Ländereien angegeben werden kann, in Erwägung schließlich, daß die Durchführung der Kaufverträge zahlreichen Eingeborenen die Existenz untergraben und daher die Gefahr von Aufständen heraufbeschwören muß, den Reichskanzler zu ersuchen, er wolle die Annullierung der dem Länderwerb der Togolandgesellschaft zugrundeliegenden Kaufverträge und die Zurückführung des Landes in den Stammesbesitz der Eingeborenen in die Wege leiten.“

Auch die Vorlage betreffend den Bau einer Eisenbahn in Deutsch-Ostafrika (vergl. oben S. 284) von Dar-es-Salam nach Mrogoro ist vor Beginn der Sommerferien vom Reichstage noch rasch erledigt worden. Gemäß den Vorschlägen der Budgetkommission beschloß der



Reichstag am 15. und 16. Juni 1904, die Bahn zu bewilligen, jedoch unter der Bedingung, daß die Spurweite der Bahn nicht, wie von der Regierung vorgeschlagen, 75 cm (vergl. oben S. 109 f.), sondern mindestens 1 m betragen solle; die Garantiesumme wurde demgemäß von  $18\frac{3}{4}$  auf 21 Mill. M. erhöht. Für den entscheidenden Paragraphen der Vorlage stimmten 149, gegen denselben 83 Abgeordnete.

Die Mittel zur Fortführung der Usambara-Eisenbahn von Korogwe nach Mombo (vergl. Chronik für 1903, S. 550) sind im Betrage von 800 000 M. bereits im April 1904 vom Reichstage bewilligt worden.

Anfang Juni 1904 ist das zweite deutsche Kabel nach Amerika (vergl. Chronik für 1902, S. 217) fertiggestellt worden.

In Holland wurde der zweiten Kammer im Juni 1904 eine nach dem Vorbilde der deutsch-holländischen Kabelkonvention vom Jahre 1902 (vergl. Chronik für 1902, S. 88) abgeschlossene Vereinbarung zwischen Holland und Frankreich zur Genehmigung vorgelegt. Der Zweck des Vertrags mit Deutschland war, wie der „Frankfurter Zeitung“ am 22. Juni 1904 aus Amsterdam geschrieben wurde, eine von England unabhängige Kabellinie zu erhalten, die den Verkehr mit den deutschen Kolonien im Osten gestattet. Holland hat infolge dieses Vertrags seine ostindischen Kabellinien von Java über Borneo nach Nordcelebes bis Menado zu verlängern. Die nach dem Vertrag errichtete Deutsch-Niederländische Gesellschaft verlängert das Kabel, bis es das amerikanische trifft; von da geht es nach den Palau-Inseln und weiter nach Schanghai, wo sich ein deutsches Postamt befindet. Auch Frankreich wünschte von dieser Gelegenheit, ein von England unabhängiges Kabel für seinen Besitz in Cochinchina zu bekommen, Gebrauch zu machen. Am 6. April 1904 wurde zwischen Holland und Frankreich ein Uebereinkommen abgeschlossen, wonach ein französisches Kabel von Saigon an das niederländisch-indische Kabel Pontianak-Billiton-Batavia angeschlossen wird.

P. Arndt.

## V. Versicherungswesen.

Inhalt. 1. Sozialversicherung. Deutschland. Statistik der Krankenversicherung im Jahre 1902. Berufsgenossenschaftstag. Zunahme der Invalidenrenten. Die Stellung der Aerzte zu den Krankenkassen auf dem Aerztetag. Kölnische Versicherungskasse gegen Arbeitslosigkeit. Ausland. Statistik der Oesterreichischen Unfallversicherung; Revision der Gefährtklassen-Einteilung. Bestrebungen zur Ausdehnung der österreichischen Arbeiterversicherung. Schweizerische Beamtenversicherung. Arbeitslosenversicherungs-Pläne im Nationalrat, im Kanton St. Gallen und in Genf. Arbeitslosenversicherung in England. Ausdehnung der Unfallversicherung in Frankreich.

2. Privatversicherung. Deutschland. Ergebnisse der Feuerversicherungs-Aktiengesellschaften und der Einbruchdiebstahlversicherung in 1903. Preussischer Gesetzentwurf betr. Hilfeleistung bei Bränden. Landwirtschaft und Schlachtviehversicherung. Ausland. Aufsichtsgesetz in Frankreich. Ergebnisse der Seeversicherung in England. Feuerversicherung in Norwegen. Versicherungsgesetz von Montenegro. Gesetzentwurf über staatliche Normierung der Feuerversicherungsprämien in Massachusetts.

### 1. Sozialversicherung.

Ueber das Ergebnis der Krankenversicherung im Jahre 1902 ist den Vierteljahrsheften zur Statistik des Deutschen Reichs

(Band II, 1903) das folgende statistische Material entnommen, aus welchem hervorgeht, daß die Zahl der Kassen wie der Mitglieder derselben im Jahre 1902 gegenüber dem Vorjahre mit seiner ungünstigen wirtschaftlichen Lage eine weit stärkere Zunahme erfahren hat. Gestiegen ist ferner die Zahl der Krankheitstage, insbesondere auch der Krankheitskosten und der Verwaltungskosten. Die Zahl der Erkrankungsfälle ist dagegen zurückgegangen.

Im Jahre 1902 waren 23 224 Krankenkassen vorhanden, 150 mehr als im Jahre zuvor. An der Zunahme sind hauptsächlich die Gemeindekrankenversicherung (8528 gegen 8457) und die Betriebs- (Fabrik-) Krankenkassen (7626 gegen 7563) beteiligt.

Die Anzahl der Mitglieder im Durchschnitt des Jahres betrug 9 858 066, der Zuwachs an Mitgliedern gegen das Vorjahr rund 216 000. Die Betriebskrankenkassen weisen wieder einen kleinen Rückgang in der Mitgliederzahl (von ungefähr 5000) auf, so daß das Wachstum hauptsächlich wieder die Ortskrankenkassen (mit 147 000) trifft. Außer den Ortskrankenkassen sind an dem Wachstum noch beteiligt die Gemeindekrankenversicherungen mit 22 000, die Innungskrankenkassen mit 14 000 und die eingeschriebenen Hilfskassen mit 38 000 Mitgliedern.

Die Zahl der Erkrankungsfälle ist von 3 617 022 auf 3 578 410 zurückgegangen, so daß auf ein Mitglied 0,36 Erkrankungsfälle kamen gegen 0,38 i. J. 1901 und 0,39 i. J. 1900. Die Zahl der Krankheitstage ist zwar von 66 652 488 auf 67 377 057 gestiegen, weist aber im Vergleich zur Mitgliederzahl einen Rückgang (6,83 gegen 6,91 auf 1 Mitglied) auf.

Die ordentlichen Einnahmen (Zinsen, Eintrittsgelder, Beiträge, Zuschüsse, Ersatzleistungen, sonstige Einnahmen abzüglich derer für die Invalidenversicherung) betrugen 193 417 667 M., darunter Beiträge (einschließlich Zusatzbeiträge) und Eintrittsgelder 180 782 378 M.

Die ordentlichen Ausgaben (Krankheitskosten, Ersatzleistungen, zurückgezahlte Beiträge und Eintrittsgelder, Verwaltungsausgaben abzüglich derer für die Invalidenversicherung, sonstige Ausgaben) beliefen sich auf 183 328 868 M., darunter Krankheitskosten 167 801 376 M., welche sich verteilen auf:

Aerztliche Behandlung	37 499 312 M.
	(1901: 35 636 010 " )
Arznei und sonstige Heilmittel	26 576 604 " )
	(1901: 26 194 989 " )
Krankengelder	74 383 502 " )
	(1901: 72 992 996 " )
Anstaltsverpflegung, Fürsorge für Rekonvaleszenten, Wöchnerinnenunterstützung, Sterbegelder	29 341 959 " )
	(1901: 28 531 494 " )

Auf jedes Mitglied entfallen 17,02 M. Krankheitskosten gegen 16,94 i. J. 1900, 16,58 i. J. 1900 und 14,45 i. J. 1899, die Steigerung ist also sehr beträchtlich. Auch die Verwaltungskosten steigen von Jahr zu Jahr; sie betrugen auf jedes Mitglied durchschnittlich 1,11 M. gegen 1,07 i. J. 1901, 1,01 i. J. 1900 und 0,91 i. J. 1897. Abzüglich der Kosten für die Invalidenversicherung betrugen die Verwaltungskosten 10 930 722 M., auf ein Mitglied durchschnittlich bei den Ortskrankenkassen 1,74, bei den Innungskrankenkassen 2,10 und bei den eingeschriebenen Hilfskassen 2,07 M.; bei den Betriebs- (Fabrik-) und den Baukrankenkassen werden sie fast ganz von dem Betriebsunternehmer, in der Gemeindekrankenversicherung ganz von der Gemeinde getragen; bei allen Kassen überhaupt stellen sich die Verwaltungskosten daher pro Mitglied auf 1,11 M. durchschnittlich (1901 1,07 M.).

Der Ueberschuß der Aktiva über die Passiva berechnet sich für alle Krankenkassen auf 173,4 Mill. M. gegen 163,0 i. J. 1901, 156,4 i. J. 1900, 152,4 i. J. 1899 und 133,5 i. J. 1897.

Das Gesamtvermögen beträgt 173,4 Mill. M. (im Vorjahre 163,0 Mill. M.), wovon auf die Ortskrankenkassen 74,6, die Betriebskrankenkassen 76,4 und die eingeschriebenen Hilfskassen 17,2 Mill. M. entfallen.



In diesen Bericht ist die Krankenversicherung bei den Knappschaftskassen nicht mit einbegriffen. Bei diesen waren 1902 noch 671 094 Personen (1901 677 821) gegen Kranksein versichert.

Auf dem diesjährigen Berufsgenossenschaftstag, welcher Ende Juni in Eisenach stattfand, wurde u. a. Bericht erstattet über den Stand der Reservefondsfrage. Verwaltungsdirektor Wenzel-Berlin legte dar, daß der § 34 des Unfallversicherungsgesetzes eine schwere Belastung der Industrie nach sich ziehe, und teilte mit, die konservative Partei werde im Reichstag einen Antrag dahingehend einbringen, daß der § 34 beseitigt werde. Ueber die Stellung der Berufsgenossenschaften zu den territorialen Schiedsgerichten berichtete Direktor Heimann (Köln). Es wurde die Ausarbeitung einer Denkschrift beschlossen, welche dem Reichskanzler unterbreitet werden soll. Ueber die Herbeiführung gleichartiger Messungen bei der ärztlichen Begutachtung von Verletzten berichtet Verwaltungsdirektor Landmann. Der Widerstreit der Meinungen bei den einzelnen Berufsgenossenschaften ließ eine Einigung in dieser Frage nicht zu stande kommen.

Ueber die Zunahme der Invalidenversicherungsrenten berichtet die Schles. Ztg., daß, wenn die Steigerung auch nur annähernd dieselbe bleibt, wie bisher, das von den Landesversicherungsanstalten des Reiches bisher angesammelte Vermögen nicht ausreichen wird, um in Zukunft die Lasten zu decken. Es wird alsdann eine erhebliche Erhöhung der Beiträge notwendig werden, die im ganzen Reiche sich auf jährlich 81 Mill. M. belaufen müßte. Gegenwärtig bereist eine aus Vertretern des Reichsamts des Innern und des Reichsversicherungsamts bestehende Kommission die Bezirke derjenigen Landesversicherungsanstalten, bei denen die Steigerung der Invalidenrenten einen besonders hohen Grad erreicht hat.

Auf dem 32. deutschen Aerztetag in Rostock wurde namentlich die Stellung der Aerzte zu den Krankenkassen ausführlich erörtert. Die von Hofrat Dr. Mayer (Fürth) aufgestellten Leitsätze fanden die Annahme der Versammlung.

1) „Die wirtschaftliche Organisation der Aerzte des Deutschen Reiches hat seit 1902 große Fortschritte gemacht und viele Erfolge zu verzeichnen; ist aber noch lange nicht so durchgeführt, wie es möglich und notwendig wäre. 2) Der Abschluß von Schutz- und Trutzbündnissen und der Beitritt zum Leipziger Verband sind die Hauptfaktoren der Organisation. Hierbei wird ausdrücklich darauf aufmerksam gemacht, daß die ärztlichen Ständesorganisationen, entsprechend der bezüglichen Vorschrift der vom geschäftsführenden Ausschuß des Aerztevereinsbundes aufgestellten Direktiven verpflichtet sind, sowohl vor Ausbruch eines Streikes mit Kassenvorständen, wie vor Beendigung eines solchen, der Geschäftsstelle des Aerztevereinsbundes, bzw. der wirtschaftlichen Abteilung desselben, Mitteilung zugehen zu lassen und deren Zustimmung abzuwarten, falls Anspruch erhoben werden soll auf materielle Unterstützung. 3) Die mit der Ausführung der Beschlüsse des Königsberger Aerztetages betrauten Vertragskommissionen werden veranlaßt: ihren Formularen für den Abschluß der Schutz- und Trutzbündnisse eine solche Fassung zu geben, unter Berücksichtigung der freien Arztwahl, daß sie verbindlich sind für das Gebiet des Deutschen Reiches. 4) Einführung und Beibehaltung von Karenzzeit ist zu verwerfen. Im übrigen erklärt der 32. Deutsche Aerztetag: a) daß er an den Königsberger Beschlüssen und Forderungen unverbrüchlich festhält; b) daß er die gesetzliche Regelung der Stellung der Aerzte zu den Krankenkassen für notwendig hält, unbeschadet des

im Krankenversicherungsgesetze durchgeführten Grundsatzes der Selbstverwaltung der Kassen; c) daß die Organisation der Selbsthilfe unverzüglich weiter ausgebaut vollendet werden muß.<sup>4</sup>

Die Stadtkölnische Versicherungskasse gegen Arbeitslosigkeit im Winter hat — wie die Köln. Ztg. meldet — im abgelaufenen Geschäftsjahre eine Steigerung der Zahl der Versicherten von 1355 auf 1634 zu verzeichnen, hierunter 399 gelernte und 1225 ungelernete, 318 unverheiratete und 1306 verheiratete.

Von den 1502 Versicherten, welche nach Abzug der aus verschiedenen Gründen ausgeschiedenen, am 1. Dezember v. J. bei Arbeitslosigkeit bezugsberechtigt waren, wurden 1164 arbeitslos. Denselben wären, falls ihnen keine Arbeit hätte zugewiesen werden können, für 52 289 Tage Tagegelder zu zahlen gewesen; da es jedoch gelang, 46 Versicherten dauernde und 999 während 26 715  $\frac{1}{2}$  Tagen Beschäftigung nachzuweisen, andere aber ihres auf 1141  $\frac{1}{2}$  Tagen sich belaufenden Anrechts verlustig gingen, so waren schließlich für 22 910 Tage Tagegelder an die Versicherten zu zahlen, was eine Ausgabe von 39 915 M. verursachte. Hiervon entfielen 9260 M. auf 252 ungelernete und 30 605 M. auf 853 gelernte Versicherte. Seitens der Versicherten waren 19 772 M. an Beiträgen bezahlt worden. Das Kassenvermögen stieg bis 31. März d. J. auf 113 640 M. (4356 M. mehr wie im Vorjahre). 279 Ehrenmitglieder zahlten 3043 M. Beiträge, und die Stadt Köln steuerte einen Zuschuß von 20 000 M. bei. Auch für das laufende Geschäftsjahr hat die Stadt 20 000 M. bewilligt und sich bereit erklärt, die etwa nötigen Summen zu zahlen, welche die Kasse eventuell dadurch zahlen muß, daß sie mehr Versicherte aufnimmt, als die Satzungen dies gestatten. Hierdurch ist es möglich, alle Meldungen zu berücksichtigen, deren bis heute 1700 bis 1800 vorlagen.

Ueber die Oesterreichischen Arbeiterunfallversicherungsanstalten 1903 veröffentlichen die „Amtlichen Nachrichten“ folgende vorläufigen Ergebnisse (in Kronen):

	1903	1902	1901
Versicherungsbeiträge	28 409 476	27 930 877	28 071 896
Zinsen	4 459 416	4 076 566	3 473 635
Strafgelder	37 219	34 849	37 730
<b>Einnahmen</b>	<b>32 906 111</b>	<b>32 042 292</b>	<b>31 583 261</b>
Geleistete Entschädigungen	18 703 284	17 197 173	15 182 955
Unfallerhebungskosten	513 138	465 859	419 747
Schiedsgerichtskosten	221 192	180 264	145 811
Laufende Versicherungsauslagen	2 339 623	2 273 224	2 041 830
<b>Ausgaben</b>	<b>21 777 237</b>	<b>20 116 520</b>	<b>17 790 343</b>
<b>Verbleiben</b>	<b>11 128 874</b>	<b>11 925 772</b>	<b>13 792 918</b>
Zuwachs der Schaden- und Prämienreserven	?	19 643 173	18 088 459

Die Ausgaben sind 1903 um 1 661 000 K., die Einnahmen dagegen nur um 864 000 K. gestiegen, der Abschluß dürfte demnach ebenso ungünstig als in den früheren Jahren ausfallen. Die Entschädigungen allein sind um 1,5 Mill. K. gewachsen, die Spesen wurden nicht geringer und demgegenüber weisen die Prämien nur ein Plus von 479 000 K. aus.

Ueber die Revision der Gefahrenklasseneinteilung der unfallversicherungspflichtigen Betriebe meldet das Deutsche Volksblatt in Wien:

Mit der im Verordnungswege kundgemachten neuen Gefahrenklasseneinteilung der unfallversicherungspflichtigen Betriebe hat die Regierung der durch das geltende Unfallversicherungsgesetz getroffenen Vorschrift entsprochen, welche für die Revision der Gefahrenklasseneinteilung dieser Betriebe 5-jährige Perioden festsetzt, von denen die gegenwärtig laufende bereits mit Ende dieses



Jahres schließt .... Die Ausführungen der Experten blieben nicht auf das enge Gebiet der Gefahrenklassenrevision beschränkt, sondern erstreckten sich auch auf die aktuellen Fragen der Reform der Unfallversicherung und der Unfallverhütung. Hierbei wurden — abgesehen von den lediglich für eine künftige Gesetzesreform in Betracht kommenden, meist die finanziellen Grundlagen der Unfallversicherung (Kapitaldeckung oder Umlage) betreffenden Wünschen und Beschwerden — auch Wünsche nach administrativen Reformen geäußert; diese betrafen namentlich: die Herabminderung der Verwaltungskosten der Unfallversicherungsanstalten, die Vereinfachung und Verbilligung der Unfallerbhebungen, die Herbeiführung eines besseren Einvernehmens zwischen den Anstalten und den Unternehmern. Die ungünstigen Ergebnisse der Unfallstatistik boten manchen Anlaß zu bemerkenswerten Anregungen hinsichtlich der Erlassung von Unfallverhütungsvorschriften ....

Der später zusammengetretene Versicherungsbeirat hat dem Verordnungsentwurfe — mit einigen wenig erheblichen Modifikationen — zugestimmt und mit Befriedigung die Erklärung des Regierungsvertreters zur Kenntnis genommen, der zufolge jede Einwirkung auf die Anstalten im Sinne einer Erhöhung der Beitragstarife unterbleiben und zu einer etwa von einer Anstalt spontan beschlossenen Tarifierhöhung erst nach Anhörung des Versicherungsbeirates Stellung genommen werden soll. Der Versicherungsbeirat faßte auch den Beschluß, behufs Klärung der Meinungen in der vielumstrittenen Frage: „Kapitaldeckung oder Umlageverfahren“ diese Frage in einer seiner nächsten Sitzungen zur Diskussion zu stellen auf Grund eines wissenschaftlichen Operates, mit dessen Abfassung er sein Ehrenmitglied Hofrat Professor Czuber betraut hat.

Bei den Verhandlungen des zweiten österreichischen Krankenkassentages wurde nach einem Referat des Abg. Eldersch über die Aufgaben der Arbeiterversicherung eine Resolution einstimmig angenommen, in der die Einführung der Invaliditäts- und Altersversicherung sowie der Witwen- und Waisenversorgung verlangt wird.

Der schweizerische Nationalrat hat sich eingehend mit der Frage des Erlasses eines Gesetzes über die Alters- und Invalidenpensionierung der Bundesangestellten beschäftigt. Nach den Baseler Nachrichten erklärte der Bundespräsident Comtesse, der Bundesrat sei nicht gewillt, auf ein eigentliches Pensionsgesetz zurückzukommen; in dieser Hinsicht solle der bei der Volksabstimmung von 1890 zum Ausdruck gelangte Volkswille respektiert werden. Dagegen dürfte es sich empfehlen, eine Versicherungskasse zu schaffen, die durch Prämien der Beamten und Angestellten zu alimentieren und durch den Bund zu unterstützen wäre. Der Bund mit seinen 40—50 000 Angestellten könne damit geradezu bahnbrechend wirken, um die weitesten Kreise für eine allgemeine schweizerische Alters- und Invalidenversicherung zu gewinnen, die auch den kantonalen Beamten und zahllosen Beamten und Arbeitern in Privatbetrieben zu gute käme. — Auch über die Frage der Arbeitslosenversicherung wurde im Nationalrat gelegentlich der Berichterstattung vom Bundesrat Deutscher über die Vorarbeiten betreffend den Schutz gegen unverschuldete Arbeitslosigkeit und den öffentlichen Arbeitsnachweis verhandelt. Der Bundesrat neigt einer Arbeitslosenversicherung mit finanzieller Beteiligung und eventueller Oberaufsicht des Bundes zu. — In St. Gallen hat das demokratische Komitee die Wiedereinführung der Arbeitslosenversicherung angeregt. Das Komitee der Genfer Arbeitskammer hat einen Entwurf ausgearbeitet zur Gründung einer Ver-

sicherungskasse für Arbeitslose. Mitglied dieser „Caisse de Chômage“ kann jeder im Kanton niedergelassene Arbeiter (oder Arbeiterin) unter 60 Jahren werden gegen Zahlung eines wöchentlichen Beitrags, den das Komitee möglichst niedrig zu stellen hofft mit Hilfe freiwilliger Beiträge der Arbeitgeber, Privater und Behörden. Die Unterstützungen würden nach der ersten Woche von Arbeitslosigkeit gewährt. Sie betrügen täglich 1 fr. 50 bei einem Taglohn bis zu 5 frs., 1 fr. 75 bei einem solchen von mehr als 5 frs. Familienväter erhalten 10 Rp. Zuschlag für jedes unerwachsene Kind. Die Prämien werden nicht ausgerichtet, wenn der Versicherte durch eigene Schuld der Arbeit verlustig geht, einfach feiert. Das Komitee verpflichtet sich überdies, die nötigen oder Schritte zu tun, um den Arbeitslosen so schnell wie möglich wieder eine Stelle zu verschaffen, da die Unterstützung nur für die Dauer von 42 Tagen gewährt wird.

In dem Jahrzehnt 1891—1901 hat (nach Meldung der „Volkst. Ztschr. f. prakt. Arb.-Vers.“) die Arbeitslosenversicherung in den englischen Gewerkschaften den arbeitslosen Organisierten Beträge von insgesamt ungefähr 64 Mill. M. zukommen lassen. Angesichts des wachsenden Pauperismus forderten kürzlich die Arbeitervertreter im englischen Parlament, Keir Hardies und William Crookes, die Errichtung eines Arbeiterdepartements unter besonderer ministerieller Leitung, dem die Aufgabe zufiele, Arbeitsgelegenheit für die zahlreichen Arbeitslosen zu schaffen.

Ueber die Ausdehnung der Unfallversicherung in Frankreich meldet die „Frankfurter Zeitung“:

Die Kammer hat eine Novelle zum Unfallversicherungsgesetz vom 9. April 1898 angenommen, die bestimmt ist, den Bereich des Gesetzes wesentlich zu erweitern. Es hat in Frankreich lange gedauert, bis man sich entschloß, den Arbeitsunfällen einen besonderen Charakter zuzuerkennen und sie den ungenügenden rein zivilrechtlichen Bestimmungen über die Haftpflicht zu entziehen. Als endlich das Gesetz von 1898 den spezifischen „risque professionnel“ anerkannte, wagte man aber immer noch nicht, die direkte und allgemeine Zwangsversicherung zu organisieren. Es wurde nur die Haftpflicht schärfer präzisiert, während im Prinzip den Unternehmern Freiheit gelassen war über die Art und Weise, wie sie die zu leistenden Entschädigungen aufbringen. Natürlich griffen die meisten zum Mittel der Versicherung. Die privaten Versicherungsgesellschaften wurden infolgedessen auch einer schärferen Staatsaufsicht unterworfen. Den offensbaren Mangel einer nicht obligatorischen Versicherung glich man dadurch aus, daß man mittels eines Zuschlags zur Gewerbesteuer besondere staatlich verwaltete Garantiefonds schuf, welche die Entschädigungen leisteten, falls die private Versicherung in den schweren Fällen versagen sollte. An dieser viel komplizierteren Organisation, als es die einfache obligatorische Gründung von Berufsgenossenschaften nach deutschem Muster mit sich gebracht hätte, wurde inzwischen nichts geändert, obwohl sich herausgestellt hat, daß die ordentlichen Gerichte, denen die Entscheidung über die Zusprechung von Entschädigungen zusteht, vielfach den Geist des Gesetzes verkennen und den Verunglückten oft erst nach langwierigen Instanzenwegen zu seinem Rechte gelangen lassen. In seiner ursprünglichen Fassung galt das Gesetz bloß für die Industrie im engeren Sinne und die Transportunternehmungen. Im Jahre 1899 wurde es auf die landwirtschaftlichen Motorenbetriebe ausgedehnt. Die weitere Ausdehnung war inzwischen namentlich von dem sozialistischen Deputierten Mirman befürwortet worden, der auch die jetzt in der Kammer angenommene Novelle im wesentlichen veranlaßt hat. Durch diese Novelle werden zunächst die Nahrungsmittelgewerbe, die Magazine und Werkstätten einbezogen. Ein besonders zu er-



lassendes Dekret wird dann noch eine weitere Liste von Unternehmungsarten aufstellen, die sich nicht in eine der großen Kategorien einordnen lassen. Nach Erlaß dieses Dekretes werden also alle der Gewerbesteuer unterworfenen Unternehmungen mit Ausnahme der Landwirtschaft und der liberalen Berufe im Bereiche des Gesetzes stehen. Dies ist die einzige grundsätzliche Neuerung, welche die Novelle bringen wird.

Was sie sonst noch enthält, sind Uebergangsbestimmungen, die es ermöglichen sollen, die in den neu einbezogenen Gewerben jetzt schon bestehenden privaten Versicherungen den gesetzlichen Vorschriften anzupassen. Die Kammer hat übrigens dem Votum der Novelle eine Resolution folgen lassen, in der die Regierung aufgefordert wird, einen Entwurf auszuarbeiten, der auch den landwirtschaftlichen Arbeitern Unfallentschädigungen sichert. Von einer allgemeinen Versicherung darf in Frankreich also erst geredet werden, wenn auch diese Resolution noch die Form eines Gesetzes angenommen haben wird.

## 2. Privatversicherung.

Die Ergebnisse der deutschen Feuerversicherungs-Aktiengesellschaften im Jahre 1903 waren — dem „National-ökonom“ zufolge — befriedigend. Nur 5 Anstalten haben den Betrieb mit Verlust abgeschlossen. Das Gesamtergebnis weist gegen das Vorjahr 1902 keine nennenswerten Veränderungen auf, da der Ueberschuß nur um 230 000 M. größer war. Dagegen hat der Geschäftsumfang wesentlich zugenommen; die Prämieinnahme stieg um 7,3 Mill. M.; nach Abzug der Rückversicherungsprämien und des Reservezuwachses verblieb ein Plus von 4,4 Mill., dem eine Steigerung der Nettoschäden um 2,77 Mill. gegenüberstand.

Die 30 Gesellschaften haben 1903 an Prämien und Gebühren 175 538 420 M. eingenommen, gegen 168,27 Mill. M. im Vorjahre. Es trat demnach eine Steigerung der Prämieinnahmen um 7,27 Mill. ein. Die deutschen Aktiengesellschaften nehmen mehr als die Hälfte sämtlicher Prämien in Deutschland ein. Von den Bruttoprämien haben die 30 Gesellschaften 78 724 996 M. an Rückversicherer abgegeben, 3 863 433 M. der Prämienreserve zugeführt, so daß für eigene Rechnung im laufenden Jahre 92 949 991 M. verbleiben. Die Prämienreserven sind bei der Mehrzahl der deutschen Feuerversicherungsaktiengesellschaften reichlich dotiert, was daraus erhellt, daß am Schlusse des Berichtsjahres 64 695 187 M. Prämienreserven vorhanden waren, also 66,9 Proz. der eigenen Jahresprämie, während im allgemeinen 40 Proz. der Prämieinnahme als genügende Reserve angenommen werden. Die Schadenzahlungen für eigene Rechnung absorbierten 50 793 677 M., gleich 54,6 Proz. der Nettoprämien; im Durchschnitte der Jahre 1881—1903 wurden dafür 58,9 Proz. verbraucht; das letzte Jahr erforderte demnach 4,3 Proz. unter dem Durchschnitte.

In den einzelnen Jahren war das Schadenverhältnis in Prozenten der Nettoprämien:

1881	65,3 Proz.	1887	55,2 Proz.	1893	67,7 Proz.	1899	66,8 Proz.
1882	59,2 „	1888	54,0 „	1894	58,0 „	1900	63,7 „
1883	60,2 „	1889	53,6 „	1895	65,6 „	1901	62,5 „
1884	55,3 „	1890	54,7 „	1896	56,8 „	1902	54,3 „
1885	52,0 „	1891	57,2 „	1897	58,0 „	1903	54,6 „
1886	54,8 „	1892	64,4 „	1898	59,2 „		

Für Kosten, Provisionen und Steuern wurden von den deutschen Aktiengesellschaften 29 762 345 M. ausgegeben und nach Deckung aller Spesen verblieben 12 393 969 M. gegen 12 083 123 M. im Vorjahre als Geschäftsgewinn. Der Gesamtüberschuß betrug 18 166 081 M. gegen 17 934 360 M. im Vorjahre; derselbe setzte sich zusammen aus:

	M.	gegen 1902
Ueberschuß aus den Feuerprämien	12 393 969	+ 310 846
Einnahmen an Zinsen	5 980 468	+ 176 359
Kursdifferenzen	208 356	— 255 484
	18 166 081	+ 231 721

Die finanzielle Situation ist bei der überwiegenden Mehrzahl der in Rede stehenden Gesellschaften eine sehr günstige, was den reichlichen Datierungen zu danken ist, welche jährlich zu Gunsten der verschiedenen Reservefonds vorgenommen werden, 1903 wurden den Prämienreserven 3863 433 M. zugewiesen; die Vermögensreserven erreichten am Jahreschlusse die Ziffer von 66 893 377 M., waren also ungefähr um 22,3 Mill. M. höher als das gesamte eingezahlte Aktienkapital.

Garantiefonds waren in Mark:

	1903 30 Gesellsch.	1902 30 Gesellsch.	1901 29 Gesellsch.
Eingez. Aktienkapital	39 590 016	39 810 016	39 710 016
Vermögensreserven	66 893 377	60 963 944	55 466 762
Schuldscheine der Akt.	141 911 421	141 911 421	141 011 421
	248 394 814	242 685 381	236 198 199
dazu Prämienreserven	64 695 187	60 535 239	57 599 615
„ Schadenreserven	11 141 346	10 376 207	10 365 917
	324 231 347	313 596 827	304 153 731

Außerdem besitzt die Mehrzahl der Gesellschaften Prämien- und Schadenreserven für andere Versicherungsbranchen, so daß man die gesamten Fonds der 30 Gesellschaften mit weit mehr als 400 Mill. M. annehmen kann.

Die Ergebnisse der deutschen Einbruchs-Diebstahlversicherungsgesellschaften im Jahre 1903 sind ebenfalls im „Nationalökonom“ mitgeteilt. Danach betreiben 31 Gesellschaften diesen seit 1896 eingeführten Versicherungszweig mit einer Prämieinnahme von 5 163 515 M. Gegenüber dem Vorjahre bedeuten die Einnahmen eine Steigerung um 783 590 M. Rückversichert waren 1536 010 M. Die Schäden für eigene Rechnung beliefen sich auf 788 481 M.

	Zahl der Gesellsch.	Brutto- prämien	Netto- prämien	Netto- Schäden	Prämien- überschuß
1896	2	166 957	28 859	17 988 = 62,3 %	24 112
1900	10	1 466 436	690 804	193 081 = 27,8 „	124 078
1902	28	4 379 925	2 562 271	729 291 = 28,4 „	590 168
1903	31	5 163 515	3 225 111	788 481 = 24,4 „	972 666

Das Schlußresultat war bei 24 Gesellschaften günstig, während 7 Gesellschaften mit Verlust abschließen. Netto wurden 972 666 M. verdient.

Im preussischen Abgeordnetenhaus gelangte der Gesetzentwurf betr. die Befugnis der Polizeibehörden zum Erlaß von Policenverordnungen über die Verpflichtung zur Hilfeleistung bei Bränden zur Beratung.

Die Kommission beantragt die Annahme des Gesetzentwurfs in der vom Herrenhause beschlossenen Fassung. Danach können, soweit das Feuerlöschwesen nicht durch Ortsstatut geregelt ist, Polizeiverordnungen über die Verpflichtung der Einwohner zur persönlichen Hilfeleistung bei Bränden erlassen werden. Diese Polizeiverordnungen sollen nicht zum Gebiet der Sicherheitspolizei gehören und sollen außer Kraft treten, soweit das Feuerlöschwesen durch ein Ortsstatut geregelt ist.

Die Kommission beantragt ferner, folgende Resolution anzunehmen: „Die Königl. Staatsregierung zu ersuchen, möglichst bald Bedacht zu nehmen a) auf die gesetzliche Regelung der Unfallfürsorge verunglückter Feuerwehrleute, b) auf Ein-



führung einer gesetzlichen Grundlage, durch welche die Möglichkeit gewährt wird, alle im Bezirk einer Provinz arbeitenden Feuerversicherungsgesellschaften zu einer entsprechenden Beteiligung an denjenigen Kosten heranzuziehen, welche die allgemeine Pflege des Feuerlöschwesens der Provinz zum Gegenstand haben.“

Die Kommission beantragt endlich, die Petition des Feuerwehrverbandes der Rheinprovinz, enthaltend verschiedene Vorschläge zur Regelung des Feuerlöschwesens, der Regierung als Material zu überweisen und die Petition des preußischen Landesfeuerwehrverbandes, betr. gesetzliche Heranziehung der Feuerversicherungsanstalten zu den Kosten des Löschwesens, gesetzliche Regelung für die Hinterbliebenen beim Dienst verunglückter Feuerwehrleute, staatliche Anstellung von Feuerwehr-Aufsichtsbeamten und Verstärkung des Zwanges zur Regelung des Feuerlöschwesens der Regierung zur Erwägung zu überweisen.

Wie die „Zeitschr. f. Versw.“ mitteilt, hat das Ministerium des Innern bereits im verflossenen Jahre durch die Oberpräsidenten Erhebungen über diese Frage anstellen lassen. Die weiteren Erwägungen und Verhandlungen haben doch die Schwierigkeiten, die sich der Lösung dieser Frage entgegenstellen, in dem Maße erkennen lassen, daß das Ministerium des Innern sich dazu entschlossen hat, zur Zeit von einer weiteren Verfolgung der obigen Resolution des Abgeordnetenhauses Abstand zu nehmen. —

Der in Oldenburg tagende ständige Ausschuß des deutschen Landwirtschaftsrats hat sich wieder für die Errichtung öffentlicher Schlachtviehversicherungen durch die Landesgesetzgebung der einzelnen Bundesstaaten ausgesprochen. Da indes zu befürchten ist, daß die Errichtung einer solchen Versicherung bei einzelnen Bundesstaaten auf Widerstand stoßen wird, so hält der ständige Ausschuß im Interesse eines einheitlichen und gleichzeitigen Vorgehens in allen Bundesstaaten die baldige reichsgesetzliche Regelung der Schlachtviehversicherung für dringend erforderlich.

In Frankreich beschäftigte sich die Deputiertenkammer mit der Vorlage betr. Beaufsichtigung der Lebensversicherungsgesellschaften. Der Berichterstatter des Ausschusses Chastenet legte die Notwendigkeit dar, die ausländischen Gesellschaften dem gemeinen Recht und zugleich der Staatsaufsicht zu unterstellen. Das Haus genehmigte auf Antrag des Handelsministers die Dringlichkeit für die Beratung der Vorlage.

Die 16 bedeutendsten englischen Seeversicherungsgesellschaften, welche sämtlich ihren Jahresbericht erstattet haben, verzeichnen den „Hamburger Nachrichten“ zufolge für 1903 einen lediglich aus Versicherungsabschlüssen herrührenden Gewinn von nur etwas über 283 000 £ gegen 720 000 £ in 1902 und 713 000 £ in 1901. Es wird fast in allen Berichten Klage darüber geführt, daß die Versicherungsprämien sehr niedrig sind, andererseits aber Unfälle häufig vorkamen. Der Effektenbestand der Gesellschaften brachte in den meisten Fällen höhere Dividenden- und Zinseinnahmen, so daß die Dividendenausschüttungen der Versicherungsgesellschaften nicht zurückgegangen sind. In der Tat besteht bei 7 von 16 Gesellschaften der ausgewiesene Gewinn ausschließlich aus solchen Einnahmen und nicht aus Versicherungstransaktionen.

Ueber die Maßregeln der norwegischen Feuerversicherungsgesellschaften zufolge des Brandunglücks der Stadt Aalesund meldet „Der Tag“:

Die privaten norwegischen Versicherungsgesellschaften haben jetzt beschlossen, die Versicherungsprämie für die von Holz errichteten Ortschaften um durchschnittlich 12 v. H. zu erhöhen. Die Erhöhung ist nicht überall gleichförmig; die bessergestellten Städte erfahren geringe oder keine Erhöhung, bei den am meisten der Gefahr ausgesetzten Ortschaften geht die Prämiensteigerung noch über den vorerwähnten Satz hinaus. Gleichzeitig ist an sämtliche Städte die Aufforderung gerichtet worden, in bestimmter Frist ihr Löschwesen auf einen völlig anderen Fuß zu stellen, widrigenfalls eine weitere Prämienerhöhung um 10 v. H. eintreten wird. Die Forderungen scheinen rigoros. Wenn man aber bedenkt, daß der Brand von Aalesund den privaten Versicherungsgesellschaften des Landes mehr als 6 Mill. M. gekostet hat, über dreimal soviel wie die Versicherungsprämien aus ganz Norwegen mit Ausnahme der drei Städte Christiania, Bergen und Drontheim, dann wird man das Vorgehen der Gesellschaften begreifen. Die letzteren haben übrigens ihren Aufforderungen eine statistische Denkschrift mit dem Nachweis von der finanziellen Notwendigkeit der Erhöhung beigelegt. An dem zu Beginn des Juni in Christiania versammelt gewesenen Versicherungskongreß nahmen übrigens die Vertreter schwedischer und dänischer Gesellschaften teil.

Das montenegrinische Regierungsorgan „Glas Crnogorca“ veröffentlicht, wie man der „Pol. Corr.“ aus Cetinje schreibt, ein für die dortigen wirtschaftlichen Verhältnisse sehr wichtiges Gesetz über die Gründung bzw. Zulassung zum Geschäftsbetriebe von Versicherungsgesellschaften in Montenegro.

Bisher entbehrte das Versicherungswesen in diesem Lande jeder rechtlichen Grundlage, eine inländische Versicherungsgesellschaft besteht nicht, und die ausländischen, die im Fürstentum unbehindert ihren Geschäften nachgehen konnten, wirkten nach ihrem Heimatsrechte. Das neue Gesetz verfügt, daß jede fremde Gesellschaft, die in irgend einem Zweige des Versicherungswesens tätig sein will, erst um die Zulassung zum Geschäftsbetriebe ansuchen muß, einen montenegrinischen Staatsangehörigen als ihren ständigen Vertreter zu bestellen hat und schließlich eine entsprechende Kautions, die von Fall zu Fall von der Regierung je nach dem Umfange des Geschäftsbetriebes bestimmt wird, leisten soll. Allen diesen Verfügungen haben sich unverzüglich auch jene Gesellschaften zu unterwerfen, welche bereits in Montenegro tätig sind.

In Massachusetts liegt dem Senat nach der Annahme durch das Abgeordnetenhaus ein Gesetzantrag des Inhalts vor, daß eine Kommission ernannt werden soll, bei welcher jeder Hauseigentümer, welcher sich hinsichtlich der Feuerversicherungsprämie übervorteilt sieht, beschweren kann. Die Kommission, welcher kein Feuerversicherungsangestellter angehören darf, soll berechtigt sein, die Prämie zu fixieren und keine in Massachusetts die Versicherung betreibende Anstalt soll berechtigt sein, das Risiko zu der von der Kommission festgesetzten Prämie abzulehnen bei Entziehung ihrer Konzession.



## Via. Geld, Kredit, Währung.

Inhalt. 1. Die Entwicklung des internationalen Geldmarkts. Allgemeine Uebersicht über den internationalen Geldmarkt. Deutschland (Allgemeines, Zinssätze in Berlin, Status der Reichsbank, Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer und den Börsensteuern, Abrechnungsstellen der Reichsbank, die deutschen Börsen, Kursbewegung ausgewählter Dividendenpapiere, der Reichsanleihen sowie fremder Wechsel und ausländischer Noten an der Berliner Börse, Goldbewegungen). England (Allgemeines, Ermäßigungen des offiziellen Bankdiskonts, Zinssätze an der Börse, Status der Bank von England, Emissionen, Londoner Börse, Kursbewegung der  $2\frac{1}{2}$ -proz. englischen Konsols, Devisenkurse, Goldbewegungen, Preis feinen Barrengoldes und -silbers). Frankreich (Allgemeines, Pariser Privatdiskont, Status der Bank von Frankreich, Pariser Börse, Kursbewegung der 3-proz. französischen Rente). Oesterreich-Ungarn (Allgemeines, Wiener Privatdiskont, Status der Oesterreichisch-ungarischen Bank, Devisenkurse). Rußland (Allgemeines, St. Petersburger Börse, Zinssätze, Devisenkurse, Status der Staatsbank, Erweiterung der Notenemission der Staatsbank). Vereinigte Staaten von Amerika (Allgemeines, New Yorker Effektenbörse, Zinssätze, Status der Vereinigten New Yorker Banken).

2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung. Ablehnung des Gesetzentwurfes betreffend Aenderung des Münzgesetzes vom 9. Juli 1873 in der vom Reichstage beschlossenen Fassung seitens des Bundesrates. Gesetz wegen Erhöhung des Grundkapitals der Seehandlung. Gesetz betreffend das preußische Staatsschuldbuch. Gesetz betreffend das Reichsschuldbuch vom 28. Juni 1904. Gesetz betreffend die Wechselproteststunden in Preußen vom 1. Juni 1904. Fusionen und Kapitalserhöhungen der Interessengemeinschaft Dresdner Bank- und Schaaffhausenscher Bankverein; Kapitalserhöhung der Deutschen Bank. Liquidation des Börsen-Handels-Vereins in Berlin. Ueberweisung eines „Gesetzentwurfes betreffend die Errichtung einer zentralen Notenbank“ an die Bundesversammlung der Schweiz. Ablehnung des als vorläufiger Ersatz für die Hill-bill in Aussicht genommenen Amendements zur Allgemeinen Bewilligungsbill in den Vereinigten Staaten von Amerika; Austritt von Trustgesellschaften aus der Clearing-House Association von New York. Ausfuhrerlaubnis für Straits-Dollars nach Atschin aus den Straits-Settlements; Ausgabe von Currencynoten auf Grund von Golddepositen. Die Annahme der Goldwährung in der Republik Panama.

3. Statistik: Der Gesamtvorrat an Geld nationalen Gepräges, sowie der Umlauf an Hartgeld und Papier in Japan.

### 1. Die Entwicklung des internationalen Geldmarkts.

Der beherrschende Faktor am internationalen Geldmarkt war auch im 2. Vierteljahr 1904 der russisch-japanische Krieg, unter dessen Rückwirkung die Gestaltung in wesentlich anderen Geleisen vor sich ging als dies in normalen Zeiten zu erwarten gewesen wäre. Die Börsen freilich haben sich bereits größtenteils von diesem Einflusse freigemacht. Sie rechnen zwar nach dem bisherigen Verlaufe der Kämpfe mit einer langen Dauer des Krieges, fürchten aber bei dem ausgesprochenen Friedensbedürfnis Europas und bei den erfolgreichen Bemühungen, die bisher zur Lokalisierung des Krieges gemacht wurden, keine schweren Komplikationen mehr, und auf dem europäischen Kontinent geben sie sich, wie zur Zeit des Transvaalkrieges, bereits wieder Haussestimmungen hin, die diesmal auch in England geteilt werden und die bei den zahlreichen Anzeichen neuen wirtschaftlichen Aufschwungs nicht ohne Berechtigung sind.

Der Ernst der politischen Lage trat indes in der grossen Zurückhaltung der Käufer und dementsprechend in abgeschwächten Umsätzen,

# Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis im Juni.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 fres. 8 Tage	80,97	81,20	80,85	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,80	80,90	80,70	Marktdiskont	1,73	2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,391	20,40	20,38	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
1 £ 3 Monate	20,293	20,305	20,285	Marktdiskont	2,09	2 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,22	85,30	85,15	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 K. 2 Monate	84,61	84,65	84,60	Marktdiskont	3,21	3 <sup>11</sup> / <sub>32</sub>	3,—
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Banknoten	216,02	216,10	216,—	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	212,56	212,75	212,50	Marktdiskont	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	168,66	168,85	168,55	Bankdiskont	3,32	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3,—
100 fl. 2 Monate	167,94	168,10	167,85				
<b>New York</b>				<b>New York</b>			
100 \$ vista	418,29	418,75	418,—	Tägliches Geld	1,21	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1,—
				<b>Berlin</b>			
				Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
				Marktdiskont	2,98	3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 29. Juni: 1 Rupie = 1 sh. 3<sup>21</sup>/<sub>32</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's circulars am 2. Juni: 25<sup>7</sup>/<sub>16</sub> d., am 9. und 16. Juni: 25<sup>9</sup>/<sub>16</sub> d., am 23. Juni: 25<sup>9</sup>/<sub>4</sub> d. und am 30. Juni: 26<sup>1</sup>/<sub>8</sub> d.

sowie in dem Druck, der an vielen Orten auf dem Geschäftsleben lastet, noch deutlich in die Erscheinung. Aus diesen Gründen hatte die Spekulation auch nur geringen Bedarf an Zahlungsmitteln, so daß Raum blieb für zahlreiche Emissionen, darunter die russisch-japanische Kriegsanleihe, deren Unterbringung dem europäischen Geldmarkt längere Zeit sein besonderes Gepräge gab. Die beiden hochverzinslichen Anleihen, namentlich die russische, haben zur Zeit der Begebung und auch später noch zu den interessantesten Kapitalströmungen Anlaß gegeben. Ja, sogar schon ehe sie an den Markt gebracht wurden, haben sie in diesem Sinne gewirkt, indem sie auf die Kurse der niedriger rentierenden Fonds drückten und dieselben, soweit sie im Auslande untergebracht waren, zum Teil in die Heimat zurückgedrängt haben.

Gewisse Wahrnehmungen lassen darauf schließen, daß Rußland, einer bewährten Praxis folgend, die Ausgabe seiner 800 Mill. fres. 5-proz. Schatzanweisungen dadurch zu fördern suchte, daß es seine ver-

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.



fügbaren Auslandsguthaben größtenteils in Paris konzentrierte, um die dort bestehende Geldflüssigkeit noch zu verstärken. Auch zum Zweck der Beteiligung an den Anleihen ist wohl viel fremdes Geld nach Paris sowie nach London und New York geführt worden. Durch diese Vorgänge erklärt sich teilweise die Versteifung des Geldstandes, die im Mai in Deutschland und Oesterreich-Ungarn in so ausgesprochenem Gegensatz zu dem gleichzeitigen Herabsinken der Marktzinssätze in den Vereinigten Staaten von Amerika und im Westen Europas stattfand. Die hier herrschende, durch die angedeuteten Finanztransaktionen nur vorübergehend unterbrochene Geldflüssigkeit, die u. a. im April in einer zweimaligen Ermäßigung des Diskonts der Bank von England Ausdruck fand, beruhte in der Hauptsache freilich auf dem Wiedererstarken des Londoner Marktes sowie auf den ungewöhnlich großen Eingängen von amerikanischem Golde in Paris, was bei der Geschäftsstille und den geringen Geldbedürfnissen in der Union ohne tieferen Eindruck auf den dortigen Markt geschehen konnte.

Demgegenüber war die Gestaltung im Juni im großen und ganzen wieder einheitlich; sie ging überall in der Richtung der Erleichterung des Geldstandes mit niedrigeren Zinssätzen, auch da, wo in den vorausgegangenen Monaten Steigerungen stattgefunden hatten. Auch diese Gestaltung hängt augenscheinlich mit der russischen Anlehensoperation zusammen, insofern aus dem Erlös die russischen Guthaben außerhalb Frankreichs wieder verstärkt wurden, und der Pariser Markt darüber hinaus noch dem Ausland seine reichen unbeschäftigten, teilweise gleichfalls aus der Anleihe herrührenden Mittel zur Verfügung stellte und damit auf die Zinssätze ausgleichend wirkte.

In Amsterdam hat diese Entwicklung am 20. Juni zur Herabsetzung des im März 1903 auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. erhöhten Diskonts der Niederländischen Bank auf 3 Proz. geführt.

Der deutsche Geldmarkt war beim Beginn des Vierteljahrs charakterisiert durch rasche Rückgänge der Marktzinssätze. Der Privatdiskont in Berlin, der am 24. März auf  $3\frac{3}{4}$  Proz. stand, war bis zum 7. April auf  $2\frac{5}{8}$  Proz. herabgesunken, eine Bewegung, die mit der wahren Lage der Dinge wenig im Einklang stand. Die Zahl derjenigen Geldgeber, die „hochfeine“ Wechsel in größeren Posten zu diesem im Vergleich zum offiziellen Bankdiskont von 4 Proz. abnorm niedrigen Satze hereinnehmen konnten, war offensichtlich nicht groß, da im anderen Falle die Kursgestaltung der festverzinslichen Anlagewerte und der Status der Reichsbank gleichfalls auf Geldflüssigkeit hätten hinweisen müssen.

Von der Unsicherheit der politischen Lage abgesehen, war ein solcher Zustand unerwünscht im Hinblick auf die Bedürfnisse der deutschen Volkswirtschaft und des Reiches, das, wie frühzeitig bekannt geworden ist, seinen diesjährigen Anleihebedarf mit Rücksicht auf die Schwäche des Geldmarktes nicht durch die Begebung einer festverzinslichen Anleihe, sondern durch die Vermehrung seiner schwebenden Schuld decken will, was in der Hauptsache auf einen Appell an die Fonds der Reichsbank hinauslaufen dürfte. Die Bank mußte daher

damit rechnen, im Laufe des Jahres ihre Mittel in einem ungewöhnlich großen Umfange von staatlicher Seite in Anspruch genommen zu sehen, und dementsprechend ihre Maßnahmen treffen. Sobald daher ihr Portefeuille größere Posten von Reichsschatzanweisungen enthielt, gab sie dieselben größtenteils wieder an den offenen Markt ab, womit sie demselben diejenigen Mittel entzog und zum Teil auch vorwegnahm, die ihm auf dem Wege der Auszahlungen des Reiches aus dem Erlös der Schatzanweisungen zufließen. Auf diese Weise verhinderte die Bank nicht nur eine weitere Verbilligung des Geldstandes und damit vermutlich auch eine weitere Schwächung des Marktes, die bei der großen Anziehung, welche die in Paris und London in Aussicht stehenden Emissionen auf die Spekulation und das anlagensuchende Kapital ausübten, zu befürchten war, wenn auch die Wechselkurse damals nicht gerade ungünstig standen. Die Bank erzielte sogar vom 11. April ab, dem Tage des Beginns der Begebung, Steigerungen des Privatdiskonts bis auf 3 Proz. am 18. Damit war die Kräftigung des deutschen Geldmarktes angebahnt. Zwar fanden vom 21. April ab vorübergehend noch leichte Rückgänge des Diskonts auf  $2\frac{3}{4}$  Proz. statt. Im Mai jedoch hielt sich derselbe ohne weitere künstliche Beeinflussung des Marktes dauernd auf einer den Verhältnissen mehr entsprechenden Höhe, auf 3 bis  $3\frac{3}{8}$  Proz. Und diese, vermutlich durch die Vorgänge in Paris herbeigeführten hohen Sätze haben in der Folge zu sehr beträchtlichen Zuflüssen fremden Kapitals Anlaß gegeben, von französischem namentlich nachdem die großen, zum Zwecke der russischen Emission aufgesammelten Gelder wieder frei geworden waren. Im besonderen soll im Juni russisches Geld von Paris nach Berlin verlegt worden sein. Auch von Amerika aus soll Geld, um aus den höheren deutschen Zinssätzen Nutzen zu ziehen, angeboten worden sein. Die Reichsbank erntete jetzt in der Gestalt anhaltender Eingänge ausländischen Goldes, darunter viel französisches, und der zunehmenden Besserung ihres Status die Früchte ihrer beharrlichen, auf die Kräftigung des deutschen Geldmarktes gerichteten Bestrebungen.

Im Juni ist infolge des starken Angebots fremden Geldes in Berlin eine Ermäßigung des Privatdiskonts bis auf  $2\frac{5}{8}$  Proz. herbeigeführt worden. Aus diesem Grunde und wegen des schwachen Geldbedarfs der Börse war auch die übliche Versteifung der Sätze zum Halbjahrswechsel eine geringfügige. Für die ganze Entwicklung ist es charakteristisch, daß der Privatdiskont im Durchschnitt dieses Monats merklich niedriger war als im Vorjahr, nachdem sich der Durchschnittssatz bis dahin Monat für Monat mehr oder minder hoch über dem entsprechenden vorjährigen Niveau gehalten hatte.

#### Monatliche Durchschnittsnotierungen in Berlin.

im Jahre	Privatdiskont			Zinssatz für tägliches Geld		
	April	Mai	Juni	April	Mai	Juni
1904	2,83	3,10	2,98	2,94	3,15	2,88
1903	2,62	3,09	3,29	2,89	3,42	2,88
1902	1,65	1,98	2,17	2,08	1,98	2,06



Der Zinssatz für tägliches Geld folgte, wie gewöhnlich, den Bewegungen des Privatdiskonts. Da in ihm die Tendenz des Tages am schärfsten zum Ausdruck gelangt, so erhob er sich an den stärkeren Zahltagen beträchtlich über die Höhe des Privatdiskonts hinaus, wie er an den stillen Tagen auch tiefer unter denselben herabsank. Wie dieser, erreichte er seinen höchsten durchschnittlichen Stand im Mai, den niedrigsten im Juni. Die Grenzen, in denen sich der Zinssatz für tägliches Geld bewegte, waren  $4\frac{1}{4}$  Proz. am 29. April und  $1\frac{3}{4}$  am 23. Juni.

Der Zinssatz für Ultimogeld hielt sich im Vergleich zum Privatdiskont durchweg auf tiefem Niveau, nämlich im April zwischen  $3\frac{5}{16}$  und  $3\frac{1}{2}$  Proz., im Mai zwischen  $3\frac{1}{2}$  und  $3\frac{15}{16}$  Proz. und im Juni zwischen  $3\frac{3}{4}$  und 4 Proz.

Die maßgebenden Positionen des Status der Reichsbank bringen die Kräftigung zum Ausdruck, die der deutsche Geldmarkt namentlich gegen Ende der Berichtsperiode erfuhr. Dieselbe tritt in der stetigen Verringerung der Wechselanlage besonders deutlich in die Erscheinung. Diese Anlage, die Ende März bei 1093,5 Mill. M. die entsprechende vorjährige um 158,5 Mill. M. überschritt, ist bis zum 23. Juni bis auf 740,6 Mill. M. herabgesunken, womit sie gegen das Vorjahr um 107,8 Mill. M. zurückblieb. Die vorjährigen Portefeuillebestände waren freilich abnorm gewesen, indem der Markt zu der Abnahme der im April zur Zeichnung aufgelegten 290 Mill. M. 3-proz. Reichsanleihe die Mittel der Bank in ungewöhnlichem Grade in Anspruch nehmen mußte und ihr aus diesem Grunde bis in den Herbst hinein verschuldet blieb. Auch die Lombardanlage hielt sich im ganzen auf niedrigem Niveau. Gegen Ende der Berichtsperiode übertrug sich die Anspannung, durch welche sich bisher die Wechselanlage ausgezeichnet hatte, infolge der Annahme größerer Posten Reichsschatzanweisungen auf das Effektenkonto. Es erscheint im Ausweis vom 30. Juni mit 128,7 Mill. M. gegen nur 4,7 Mill. M. im vorigen Jahre. Die anfänglich schwachen Giroguthaben hoben sich im Laufe des Vierteljahrs beträchtlich. Sie kamen am 23. Juni bei 620,4 Mill. M. dem entsprechenden vorjährigen, durch die Anlehnsoption des Reichs abnorm erhöhten Bestände bis auf 24,4 Mill. M. nahe.

Die Barmittel jedoch waren bis zur letzten Juniwoche gegen das Vorjahr durchweg erhöht, teilweise sogar sehr beträchtlich. Sie betrugen am 23. Juni 1059,6 Mill. M. gegen 1016,7 Mill. M. am gleichen Tage 1903, sind dann aber zum Halbjahrsschluß bei 902,4 Mill. M. unter die entsprechende vorjährige Höhe herabgesunken. Am Notenumlauf und an der Reserve steuerfreier Noten trat die Wirkung der Kräftigung des Geldmarktes auf den Bankstatus nicht so deutlich in die Erscheinung. Die Wirkung auf diese Konten war infolge der starken Inanspruchnahme von Bankkredit seitens des Reichs namentlich im Juni verdunkelt worden, in welchem Monat eine Erleichterung des stark belasteten Effektenkontos durch die Abgabe von Reichsschatzanweisungen an den Markt nicht stattgefunden hatte. Der Notenumlauf hielt sich zwischen 1176,9 Mill. M. am 15. und 1477,9 Mill. M.

am 30. Juni und war zu jeder Zeit größer als im Vorjahre. Die Reserve steuerfreier Noten, die bis Mitte Juni den vorjährigen Bestand wiederholt beträchtlich überschritten hatte und am 15. d. M. 332,0 Mill. M. enthielt, hat sich in der letzten Juniwoche in einen steuerpflichtigen Notenumlauf von 105,4 Mill. M. (im Jahre 1903 nur 44,6 Mill. M.) verwandelt. Auch die Wechsel- und Lombardanlage waren zum Halbjahrstermin wie üblich stark angeschwollen, ohne jedoch den entsprechenden vorjährigen Umfang zu erreichen.

In der jeweiligen Deckung des Notenumlaufs und der übrigen täglich fälligen Verbindlichkeiten der Bank durch den Metallvorrat spiegelt sich die oben geschilderte Entwicklung fast noch deutlicher wider. Dieses Verhältnis war am Beginn des Quartals bei 40,7 Proz. schwächer als im Vorjahr (41,2 Proz.), hat sich dann aber viel günstiger gestaltet als damals und stellte sich Ende Mai auf 54,8 Proz. gegen 49,5 Proz. In der Folge hat sich dieses Verhältnis allmählich wieder umgekehrt, indem die Deckung Ende Juni nur noch 43,1 Proz. betrug gegen 44,2 Proz. im vorigen Jahre.

Die Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer sind, wie gewöhnlich im April, dem Vormonat gegenüber gestiegen und dann stetig schwächer geworden; im Vergleich zum Vorjahr haben sie jedoch Monat für Monat Mehreinnahmen ergeben. Die Einnahme betrug im April 1 081 731 M., im Mai 1 025 907 M., im Juni 1 008 279 M. gegen 1 042 876, 997 837 und 984 253 M. in den entsprechenden vorjährigen Monaten und bilden ein weiteres Anzeichen für die zunehmende Belebung der Geschäfte.

Die Börsensteuern erbrachten:

im Jahre	Börsenumsatzsteuer			Effektenstempel		
	April	Mai	Juni	April	Mai	Juni
1904	1 198 511	895 460		1 665 028	1 391 577	
1903	1 416 393	972 688	769 503	1 293 788	1 131 904	1 078 870
1902	1 218 492	1 196 181	1 068 786	3 263 601	3 948 300	2 141 902

Die Einnahmen des Reichs aus der Börsenumsatzsteuer lassen das Darniederliegen des Börsengeschäftes erkennen; die Einnahmen sind beträchtlich unter das vorjährige Ergebnis herabgesunken, obgleich das Geschäft aus der nach Ausweis der Ergebnisse des Effektenstempels verhältnismäßig recht lebhaften Emissionstätigkeit viele Anregungen empfing.

Nachstehend folgen noch die Umsätze bei den Abrechnungsstellen der Reichsbank.

	April	Mai	Juni
1904	2691,45	2499,61	2597,16
1903	2818,72	2564,77	2486,01
1902	2763,04	2609,17	2319,17

An den deutschen Börsen war die Grundstimmung für die Dividendenpapiere im allgemeinen fest, bei meist nur geringfügigem



Geschäft. Die Momente der Hausse, welche in den dauernd günstigen Nachrichten aus der Industrie und in der festen Zusammenfassung der wichtigsten Montanindustrien Deutschlands in neugebildeten oder erneuerten und erweiterten Kartellen begründet sind, und die infolge des Kriegausbruchs bisher nur wenig zur Wirksamkeit gelangten, haben wiederholt zu Aufwärtsbewegungen der Kurse Anlaß gegeben. Durch die großen Bankenfusionsprojekte, die zum Teil verwirklicht worden sind, ist die Stimmung günstig beeinflusst worden. Im Vordergrund des Interesses standen die Aktien der Kohlen- und Eisenindustrie, namentlich der oberschlesischen Werke, zeitweilig auch Bank- und Elektrizitätswerte. Der Druck des Krieges war indes stets zu spüren, daher erstreckte sich die feste Tendenz häufig nur auf die führenden Papiere der einzelnen Industriegruppen.

	2. April	15. April	30. April	14. Mai	31. Mai	15. Juni	30. Juni
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	212,50	210,60	210,25	214,30	216,90	216,60	216,50
Harpener Bergb.-Akt.	194,50	195,75	196,20	194,90	198,—	198,30	203,50
Hibernia Bergw.-Akt.	196,60	195,30	195,80	194,25	195,20	197,25	206,20
Bochumer Gußstahl-Akt.	191,70	190,50	191,50	190,—	191,90	190,20	188,80
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	80,40	81,30	85,—	84,—	85,50	82,10	82,10
Königs- und Laurahütte-Akt.	236,25	236,20	241,—	237,50	241,25	242,60	249,—
Berliner Bank-Akt.	89,40	88,10	88,80	91,25	88,—	85,—	83,50
Deutsche Bank-Akt.	217,—	215,90	216,50	218,—	218,75	219,20	219,70
Diskonto-Kommand.-Ant.	184,—	183,60	184,75	183,50	187,25	186,—	187,10
Dresdner Bank-Akt.	147,—	148,10	155,50	151,50	151,75	150,10	150,—
Nationalbank f. D.-Akt.	177,10	118,25	122,25	121,—	120,80	120,10	120,—
Allgem. Elektr.-Ges.-Akt.	210,50	214,—	215,25	212,25	215,75	213,10	219,—
Schuckert, Elektr.-Ges.-Akt.	102,70	103,50	107,—	105,75	105,50	103,75	102,60
Siemens & Halske-Akt.	139,25	140,—	140,75	138,—	139,25	140,—	140,50
Berliner Maschinenbau-Akt.	226,50	227,25	233,—	234,50	236,—	234,—	236,80
Elberfeld. Farben-Fabr.-Akt.	470,—	470,—	525,50	524,—	549,50	543,50	536,25
Hambg.-Amerik. Paketfahrt-Akt.	106,90	107,30	107,20	107,40	106,75	104,40	105,90

Die Kurse der 3-proz. deutschen Reichsanleihe erreichten unter der Einwirkung niedriger Zinssätze und des größeren Anlagebedürfnisses zum Quartalstermin in der ersten Hälfte des Monats April bei 90,50 Proz. ihren höchsten Stand, haben sich dann aber mit der zunehmenden Verteuerung der privaten Zinssätze langsam verschlechtert. Im Juni haben sie mit dem Wiedererstarken des Geldmarktes von neuem eine steigende Richtung eingeschlagen und mit 90,40 Proz. gegen Ende dieses Monats den höchsten Stand des Quartals nahezu wieder erreicht. Die tiefsten Kurse waren 89,50 Proz. um die Mitte des Monats Mai.

Die 3½-proz. Reichsanleihen hielten sich den die Kurse drückenden Einflüssen gegenüber, wie üblich, besser. Sie folgten den Kursen der 3-proz. Anleihe im allgemeinen, erreichten ihren höchsten Stand bei 102,20 Proz. aber erst Anfang Mai; in der 2. Juniwoche war diese Höhe nach mäßigen Rückgängen wieder voll erreicht. Die tiefsten Notierungen waren 101,75 Proz. in der 3. Aprilwoche und dann wieder gegen Ende Mai.

Die Notierungen beider Anleihen waren im Durchschnitt der Monate

	April 1904	Mai 1904	Juni 1904	Juni 1903
3 $\frac{1}{2}$ -proz. deutsche Reichsanleihe nicht konvertierte)	101,89	101,94	102,02	101,94
3-proz. deutsche Reichsanleihe	90,21	89,76	90,22	91,49

Die für die Goldbewegungen Deutschlands maßgebenden Kurse fremder Wechsel und ausländischer Noten in Berlin, die sich zum Teil schon Ende vorigen Quartals zu Gunsten des Landes bewegten, haben sich im weiteren Verlaufe fast unterschiedslos noch weiter ermäßigt. Der Kurs der Devisen kurz London, der anfänglich noch mit 20,44 notiert worden ist, stand am 24. Mai auf 20,38 und hat sich späterhin nicht mehr wesentlich über diese Höhe erhoben. Der Kurs der kurzen Wechsel auf Paris ist erst nach der Finanzierung der Russenemission von seinem hohen Stande von 81,30—81,40 tiefer herabgesunken; seine Notierung war in der zweiten Junihälfte 80,85 bis 80,95. Die Kurse der Sichtwechsel auf New York sind von 419,50 auf 418, diejenigen der österreichischen Noten nach anfänglichen Steigerungen von 85,45 Ende April und Anfang Mai bis zum 6. Juni auf 85,15 gefallen. Diese Notierung ist auch späterhin noch wiederholt vorgekommen. Die russischen Noten hielten sich auf 216 oder ein wenig darüber; aber auch sie ließen deutlich die rückgängige Tendenz erkennen. Die Kurse der Wechsel auf die skandinavischen Bankplätze, die nur ausnahmsweise eine größere Bedeutung erlangen, bekundeten allein Neigung zu Steigerungen.

Die Goldbewegungen Deutschlands im Verkehr mit dem Auslande, die in den Monaten April und Mai geringfügig waren und sich in Ein- und Ausfuhr im wesentlichen ausglich, haben im Juni hinsichtlich der Einfuhr größeren Umfang angenommen. Dieselbe vollzog sich ebenso sehr auf Grund der niedrigen Devisenkurse wie der zinsfreien Vorschüsse, welche die Reichsbank auf das importierte Gold unter gewissen Bedingungen bewilligt, denn von den Devisenkursen war nicht ein einziger so weit herabgesunken, um für sich allein die Goldeinfuhr lohnend zu machen.

Ungeachtet eines recht erheblichen Emissionsgeschäftes und der starken Kapitalrückziehungen und anhaltenden Goldbezüge Frankreichs folgte die Entwicklung des Zinsniveaus am Londoner Geldmarkt im allgemeinen derjenigen des Pariser Platzes. Ehe die für die russische Anleihe bereitgestellten großen Summen dem Pariser Markte wieder zufließen, war der Geldstand in London sogar leichter als dort, und es wurden hier wieder so niedrige Zinssätze notiert wie vor dem Beginne des südafrikanischen Krieges. Man kann wohl annehmen, daß sich England von seiner großen, durch jenen Krieg herbeigeführten Schuld an Frankreich in der Hauptsache wieder befreit hat und daß daher die kapitalbildende Kraft der riesigen englischen Volkswirtschaft angesichts der durch den Krieg in Ostasien augenscheinlich etwas eingedämmten Unternehmungslust und begünstigt durch die wieder reichlich fließenden südafrikanischen Goldausbeuten sich wie früher in den



dem englischen Geldmarkte charakteristischen niedrigen Zinssätzen äußert. Unter diesen Umständen konnte die Bank von England, zumal die politische Lage nach dem Abkommen mit Frankreich zu Beruhigungen und besonderen Vorsichtsmaßregeln keinen Anlaß mehr gab, den offiziellen Diskontsatz am 14. April auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. und schon eine Woche später auf 3 Proz. ermäßigen. Eine weitere Ermäßigung verbot sich, da auf dem Kontinent keine einzige maßgebende Notenbank mit einer gleichen Maßnahme nachfolgte.

Der Privatkont in London hat sich mit leichten Unterbrechungen von  $2\frac{3}{4}$  Proz. zu Quartalsbeginn auf  $1\frac{5}{16}$  Proz. am 19. Mai ermäßigt; die in London im Zusammenhang mit der japanischen Anleihe angesammelten Gelder haben dazu beigetragen, daß der Satz sogar zum Monatschluß nicht über 2 Proz. und zum Quartalswechsel nicht über  $2\frac{1}{8}$  Proz. stieg.

Die durchschnittlichen Notierungen des Privatkonts betrugen in den Monaten:

	April	Mai	Juni
1904	2,51	2,07	2,09
1903	3,49	3,44	2,90
1902	2,75	2,80	2,67

In weiteren Grenzen bewegte sich der Satz für tägliches Geld. Von  $2\frac{3}{4}$  Proz. zu Beginn des Quartals ermäßigte er sich bis zum 9. April nur um wenig, auf  $2\frac{1}{2}$  Proz., schnellte infolge der Emission der London County-Anleihe auf 4 Proz. am 14. und 15. jenes Monats empor, spiegelt dann aber deutlicher als die Bewegung des Privatkonts den in der Folge bis zum Quartalsende herrschenden leichten Geldstand wieder, indem er sich an manchen Tagen auf 1 Proz. und durchschnittlich während der Monate Mai und Juni auf rund 2 Proz. hielt.

Die Bewegungen der einzelnen Konten des Status der Bank von England hielten sich im Verhältnis zu denjenigen des Vorjahres in engen Grenzen. Die Other Securities gingen von 31,3 Mill. £ zu Quartalsbeginn auf 24 Mill. £ am 15. Juni zurück; allerdings liegen zwischen diesen beiden Punkten Steigerungen im Zusammenhange mit der Emission der London County-Anleihe, Mitte April, und der japanischen Anleihe, Anfang Mai, doch blieb das Niveau zu Quartalsbeginn das höchste bis zur letzten Juniwoche. Der Halbjahresbedarf hatte, wie gewöhnlich, die größten Ansprüche an die Bank gezeitigt und ein Anschwellen der Other Securities auf 36,2 Mill. £ bewirkt. Der anhaltende Rückgang der Government Securities von 20,9 Mill. £ am Anfang auf 16 Mill. £ zu Ende der Berichtsperiode läßt auf das Streben der Bank, sich die stete Kontrolle über den Markt zu erhalten, wie auf Rückzahlungen von Regierungsentnahmen schließen. Letzteres wäre auch eine Erklärung für das niedrige Niveau, auf welchem sich das Regierungsguthaben bewegte. Es betrug am 30. März 15,4 Mill. £ und am 11. Mai nur noch 7,1 Mill. £; am 29. Juni wurde es mit 9 Mill. £ ausgewiesen. Die privaten Guthaben bewegten sich in normaler Weise und betrugen im Durchschnitt des Quartals 41,5 Mill. £. Auffallend niedrig hielt

sich der Metallvorrat, hauptsächlich infolge der starken Goldbezüge Frankreichs, welche verhinderten, daß trotz starker Eingänge aus den Produktionsländern während der Berichtsperiode mehr als 1 Mill. £ Auslandsgold in die Bank flossen. Seinen tiefsten Stand erreichte der Metallvorrat am 25. Mai mit 32,7 Mill. £, den höchsten am 29. Juni mit 35,3 Mill. £. Die Bewegung des Notenumlaufs und der Totalreserve bietet kein besonderes Interesse.

Das Deckungsverhältnis der Noten durch Metall und Gold war etwas schwächer als in den entsprechenden Berichtsperioden der letzten 3 Jahre. Das Verhältnis der Totalreserve zu den Verbindlichkeiten stieg von  $42\frac{1}{8}$  Proz. zu Anfang des Quartals auf  $49\frac{5}{8}$  Proz. am 27. April, hob sich nach einem kleinen Rückgange auf  $51\frac{7}{8}$  Proz. am 15. und 22. Juni, büßte aber in der letzten Ausweiswoche des Juni 10 Proz. ein, womit es auf  $41\frac{7}{8}$  Proz., das Niveau des Vorjahres, zurückging.

Die englischen Emissionen betrugen<sup>1)</sup>:

	1904	1903	in Mill. £ 1902	1901	1900
II. Quartal	50,654	55,188	58,397	83,915	31,189
I. Quartal	19,905	22,226	47,993	35,044	51,587

Wie gewöhnlich war das Emissionsgeschäft auch diesmal im 2. Halbjahre lebhafter als im vorausgegangenen. Der Rückgang im Vergleich zu den Vorjahren beruht allein auf dem verhältnismäßig sehr geringen staatlichen Finanzbedarf in England und seinen Kolonien. Den größten Betrag erforderten die Anleihen fremder Regierungen, welche sich auf insgesamt 13,616 Mill. £ stellen und von denen die japanische 5-proz. Kriegsanleihe mit 5 Mill. £ die wichtigste ist. Mit einem gleichen Betrage erscheint der Rest der im vorigen Jahre an den Markt gebrachten Transvaalanleihe. Die Kap- und Natalregierung begaben eine Anleihe von je 2 Mill. £, diejenige von Sierra Leone eine solche von 1,25 Mill. £. Die britische Regierung beanspruchte nur 2,91 Mill. £ durch eine Local Loan. Sehr zahlreich waren die Emissionen der Städte, doch handelt es sich meistens nur um kleine Beträge; den Hauptanteil hat an dem Gesamtbetrage von 6,003 Mill. £ eine 3-proz. London County-Anleihe in Höhe von 5 Mill. £. Weiterhin beanspruchten größere Summen: Körperschaften in den Kolonien und im Auslande (2,578 Mill. £), indische und sonstige koloniale Eisenbahngesellschaften (2,048 Mill. £), südafrikanische Minengesellschaften (1,053 Mill. £), Bank- und Versicherungsgesellschaften (2,045 Mill. £).

Für die Londoner Börse hat es seit langem keine Zeit gegeben, zu welcher die äußeren Momente für eine Aufwärtsbewegung der Kurse so zahlreich waren, wie in dem abgelaufenen Quartal. Politische Störungen fürchtete man nach dem Abkommen mit Frankreich nicht mehr. Von diesem Drucke fühlte man sich ebenso befreit wie von den Sorgen hinsichtlich der endgültigen Lösung der Arbeiterfrage in Südafrika; der leichte Geldstand und die zweimalige Ermäßigung der

1) Nach dem Londoner „Economist“ vom 2. Juli 1904.



offiziellen Bankrate, sowie die sich anbahnende wirtschaftliche Besserung, alle diese Momente wurden in der Kursbewegung fast sämtlicher Effektergattungen eskomptiert.

Der Kurs der  $2\frac{1}{2}$ -proz. englischen Konsols hat eine starke Erhöhung erfahren und ist von 86,29 Proz., seiner Notierung am Anfang des Quartals, ständig bis auf 90,96 Proz. am 1. Juni gestiegen, ein Niveau, welches er seit dem 13. August 1903 nicht mehr innegehabt hat.

Unter der Einwirkung des leichten Geldstandes bewegten sich von den maßgebenden Devisenkursen der französische fast ständig, der Berliner und Wiener nur vorübergehend zu Ungunsten des Landes.

In Uebereinstimmung hiermit ist bis in den Juni hinein fast das ganze aus dem Auslande eingehende Gold für französische Rechnung aus dem Markte genommen worden. Bis zum 2. dieses Monats hat sich der Preis feinen Barrengoldes in London infolgedessen nie unter 77 sh.  $9\frac{3}{4}$  d. ermäßigt, dem Satze, auf welchen die Bank von England ihren Ankaufspreis erhöht hatte, wogegen er vorübergehend die beträchtliche Höhe von 77 sh. 11 d. erreichte. Im weiteren Verlaufe trat die französische Nachfrage ganz zurück, wogegen jetzt Käufe für Rechnung Deutschlands und Oesterreich-Ungarns bewerkstelligt wurden. Gleichwohl ging die Notierung bis auf 77 sh.  $9\frac{1}{2}$  d. zurück, nachdem auch die Bank von England ihren Ankaufspreis bis auf dieses Niveau ermäßigt hatte.

Der Silberpreis in London hat die gegen Ende des vorigen Quartals angenommene rückgängige Bewegung infolge des mangelnden Ankaufs zu Prägezwecken und der schwachen Haltung der Wechselkurse an den maßgebenden Plätzen Ostasiens zunächst noch beibehalten. Von der Mitte des Monats April ab etwa bewirkte dann eine lebhafte Nachfrage seitens der indischen Regierung und Ostasiens eine leichte aber anhaltende Befestigung des Preises, doch hielt sich die Notierung stets unter denjenigen des ersten Quartals, aber immer noch erheblich höher als im entsprechenden Quartal des Vorjahres. Das Wiederanwachsen des Silberbedarfs Ostasiens wird auf den russisch-japanischen Krieg zurückgeführt.

Die Durchschnittsnотierungen betrugen:

	April	Mai	Juni
1904	24,97	25,52	25,65
1903	23,41	24,91	24,33

Der leichte Geldstand, welchen der Pariser Markt im großen und ganzen schon während des ersten Quartals aufgewiesen hat, ist in der Berichtsperiode durch die Ansprüche der Stadt Paris und des kriegführenden Alliierten nur ganz vorübergehend und leicht unterbrochen worden, dann aber, nach den vollzogenen Emissionen, verstärkt zum Durchbruch gelangt und hat im letzten Monat des Quartals einer Geldflüssigkeit Platz gemacht, wie seit langem nicht. Paris ist gegenwärtig der Hauptgeldgeber der Nationen und beeinflusst, wie dies vor dem südafrikanischen Kriege seitens Londons geschah, die Entwicklung an den übrigen maßgebenden Ländern stark. Die reichen Mittel des

französischen Geldmarktes, die schon durch die Kapitalrückzahlungen des wieder erstarkten englischen erhöht worden waren, wurden durch die umfangreichen Goldsendungen aus New York als Ablösung für den Panamakanal und durch die zeitweilige Belassung des Erlöses der russischen Anleihe in Paris noch vermehrt, so daß die stärkeren Kapitalsübertragungen nach London und Berlin im Juni, dem Monat, welcher im allgemeinen die niedrigsten Zinssätze aufwies, keinen tieferen Eindruck machen konnten. Auch ein größerer Betrag japanischen Goldes, welcher ursprünglich für London bestimmt war, soll über San Francisco und New York nach Paris gesandt worden sein.

Der Pariser Privatkont ist bis gegen Ende des Quartals nahezu ununterbrochen gesunken. Zuerst, im April, zur Zeit der Begebung der Pariser Anleihe und der Vorbereitungen auf die Russenemission, ging die Ermäßigung nur langsam vor sich; es wurden Ultimo April noch  $2\frac{9}{16}$  Proz. notiert gegen  $2\frac{3}{4}$  Proz. zu Anfang des Quartals. Mitte Mai war seine Notierung jedoch schon auf  $2\frac{1}{8}$  Proz. angelangt, und 4 Wochen später hielt er sich auf nur  $1\frac{1}{4}$ — $1\frac{3}{8}$  Proz., einem Niveau, welches er seit dem Jahre 1896 zu dieser Zeit nicht wieder eingenommen hatte. Ein Vergleich mit den durchschnittlichen Notierungen des Privatkonts während der entsprechenden Quartalsmonate der letzten Jahre läßt den Gegensatz zu der früheren Entwicklung des Geldmarkts deutlich erkennen.

Die Durchschnittsnottierung des Privatkonts betrug:

	April	Mai	Juni
1904	2,73	2,35	1,73
1903	2,92	2,76	2,66
1902	2,28	1,95	2,26

Die Devisenkurse bieten ein deutliches Bild der Kapitalbewegungen im Verkehr mit dem Ausland. Bis zum 9. Mai fand eine ständige Abschwächung der maßgebenden Devisen, Scheck London, bis auf 25,105 statt, während die Wechselkurse auf Deutschland bei etwa  $121\frac{5}{8}$  ziemlich stationär blieben. Gegen Ende dieses Monats trat dann infolge der angedeuteten Entwicklung eine erhebliche Nachfrage nach Sterling- und Markwechseln ein, welche den Londoner Scheckkurs in Paris auf 25,22 und das deutsche Dreimonatspapier auf  $122\frac{3}{16}$  (Mitte Juni) steigen ließ.

Der Status der Bank von Frankreich hat während des Quartals eine weitgehende Kräftigung erfahren. Das Wechselportefeuille, welches sich zwar noch auf einem höheren Niveau als im Vorjahre hielt, hat sich im Laufe des Quartals von 975,7 Mill. frs. auf 593,8 Mill. frs. am 23. Juni ermäßigt und ist weder durch die Emission der  $2\frac{1}{2}$ -proz. Pariser Stadtanleihe von 170 Mill. frs. Mitte April, noch durch die Uebernahme der 800 Mill. frs. 5-proz. russischer Schatzscheine seitens eines Pariser Bankenkonsortiums unter Führung des Crédit Lyonnais sichtbar beeinflußt worden. Die mäßigen Anspannungen, welche sich wie üblich zu jedem Monatschluß einstellten, waren stets nur von kurzer Dauer. Die Lombardanlage hielt sich gleichfalls auf einem höheren Niveau als im Vorjahre, nämlich auf 515 Mill. frs.



durchschnittlich gegen 452,0 Mill. frcs. während der nämlichen vorjährigen Periode und bewegte sich zwischen 495,0 und 577,8 Mill. frcs. Im letzteren Bestande, dem Maximum seit 1901, kommt die Kapitalbeschaffung für die Zeichnung und Uebernahme der Pariser Stadtanleihe zum Ausdruck.

Da aber die Zuteilung der fast neunzigmal überzeichneten Anleihe und somit auch die Rückerstattung der hinterlegten Zeichnungskautionen bald nach Schluß der Subskription erfolgte, so war die Anspannung schon im nächsten Bankausweis wieder vollständig beseitigt. Die Bewegung der privaten Guthaben stand in erster Linie unter der Einwirkung der großen Finanzoperationen, dann unter derjenigen der Geldflüssigkeit; sie stiegen von 528,3 Mill. frcs. bei Beginn der Berichtsperiode bis auf 858,6 Mill. frcs. am 2. Juni und betrugen am Schlusse des Quartals immer noch 710,1 Mill. frcs. Im Durchschnitt des Quartals hielten sie sich auf 672,1 Mill. frcs. gegen 439 Mill. frcs. im Vorjahre. In dem umfangreicheren Regierungsguthaben, welches im Juni eine nach der Erfahrung der letzten Jahre ganz ungewöhnliche Höhe von durchschnittlich 294 Mill. frcs. einnahm und im letzten Wochenausweis des Quartals sogar mit 332,3 Mill. frcs. erscheint, sollen auch die erhöhten Steuereinnahmen zum Ausdruck kommen. Das größte Interesse erregt die starke und schnelle Zunahme des Goldvorrats, welcher von Anfang des Quartals bis zum 9. Juni von 2362,6 ununterbrochen auf 2808,4 Mill. frcs., den Höchststand seit Bestehen der Bank, gewachsen ist. Späterhin trat hauptsächlich infolge starker Goldausfuhren ein mäßiger Rückgang auf 2776,5 Mill. frcs. ein. Dieses Anwachsen beruht, worauf besonders hingewiesen werden soll, ausschließlich auf einer vorübergehend ungewöhnlich gesteigerten Aktivität der Zahlungsbilanz auf Grund von Kapitalsabzahlungen seitens des Auslandes. Infolge dieser Entwicklung, welche von den gewöhnlichen Silberrückflüssen und einer Ermäßigung des Notenumlaufs von 4320,4 auf 4132,5 Mill. frcs. am 23. Juni begleitet war, gestaltete sich die Deckung des Notenumlaufs äußerst günstig und betrug am 23. Juni 95 Proz., das beste Verhältnis seit Bestehen der Bank; das gleiche gilt für die Deckung durch Gold zu 67,6 Proz. an demselben Ausweisetermin.

Auch die Pariser Börse hat sich von dem Gange der kriegereischen Ereignisse in Ostasien fast ganz unabhängig zu machen gewußt; der große Ueberfluß unbeschäftigter Kapitalien und die erzielte Verständigung mit England hinsichtlich des beiderseitigen Kolonialbesitzes, ein Faktum von ganz außerordentlicher Bedeutung, das Frankreich — im Hinblick auf sein Allianzverhältnis zu Rußland — von einer schweren politischen Sorge befreite, bewirkten eine Belebung des Geschäftes mit Kurssteigerungen auf den meisten Gebieten. Von kleineren Rückschlägen abgesehen, hat die günstige Stimmung bis zum Ende des Quartals angehalten.

Der Kurs der 3-proz. französischen Rente konnte sich unter diesen Umständen von seinem empfindlichen Rückgange, welchen er im Februar und März erlitten hatte, erholen. Er hat sich von 96,68 Proz., seiner Notierung vom 1. April, auf 98,13 Proz. Mitte Juni

gehoben und wurde trotz des am 16. jenes Monats eingetretenen Couponabschlages von  $\frac{3}{4}$  Proz. am Quartalschluß mit 97,85 Proz., gegen 96,76 Proz. im Vorjahre, notiert.

Sein Durchschnittskurs war:

im April	97,51	Proz. gegen	98,25	Proz. im Jahre	1903
„ Mai	96,87	„ „	97,84	„ „	„ „
„ Juni	97,81	„ „	97,53	„ „	„ „

Am österreichisch-ungarischen Geldmarkt nahm der Gang der Dinge im großen und ganzen denselben Verlauf wie in Deutschland, im Gegensatz zu der geschilderten Entwicklung in England und Frankreich. Die Bewegung des Privatdiskonts vollzog sich im allgemeinen in steigender Richtung. Zwar ging er von  $3\frac{5}{32}$  Proz. am 31. März in den ersten Tagen des neuen Quartals noch auf  $2\frac{3}{4}$  bis  $1\frac{7}{8}$  Proz. zurück, erreichte aber bereits am 21. April wieder die alte Höhe von  $3\frac{5}{32}$  Proz. Die letzten Tage dieses Monats brachten eine Abschwächung bis auf 3 Proz. am 30. April. Fast genau in derselben Weise ging die Entwicklung in den beiden folgenden Monaten vor sich; nur war die Versteifung schärfer ausgeprägt, indem der Privatdiskont im Mai und im Juni auf  $3\frac{11}{32}$  Proz. stieg und damit dem offiziellen Bankdiskont von  $3\frac{1}{2}$  Proz. ziemlich nahe kam. Die durchschnittlichen Notierungen des Privatdiskonts in Wien betrugen in den Monaten

	April	Mai	Juni
1904	2,96	3,02	3,21 Proz.
1903	3,04	3,03	3,06 „

Der Durchschnittssatz für das ganze Vierteljahr stellt sich auf 3,06 Proz gegen 2,89 Proz. im ersten Quartal und 3,04 Proz. in der gleichen Zeit des Vorjahres. Diese relativ hohen Zinssätze stehen, wie in Deutschland, — abgesehen von der durch den ostasiatischen Krieg veranlaßten Zurückhaltung der Geldgeber — zum Teil mit der Emission der russischen Anleihe in Paris im Zusammenhange, indem französische Guthaben aus Wien zurückgezogen und österreichische Renten, wie allseitig berichtet wird, aus Paris in die Heimat zurückgedrängt wurden. Dazu kommt eine lebhaftere Geldnachfrage der Industrie im Inland und des Staates selbst, der in der Berichtsperiode 125 Mill. K. österreichische und 80 Mill. K. ungarische Investitionsanleihe an den Markt brachte. Gegen Ende des Quartals soll auch Oesterreich-Ungarn Zuflüsse fremden Kapitals, das zum Teil in Gestalt von Gold aus London einging, zu verzeichnen gehabt haben.

Hand in Hand mit dieser Versteifung der Zinssätze ging eine wesentlich stärkere Inanspruchnahme der Oesterreichisch-ungarischen Bank. Das Wechselportefeuille hielt sich, nachdem es in den beiden ersten Wochen von 270,9 Mill. K. bis auf den niedrigen Betrag von 208,6 Mill. zurückgegangen war, fast durchweg hoch und erreichte am 30. Juni den ansehnlichen Bestand von 305,4 Mill. K.; es stellte sich im Durchschnitt des Quartals auf 257,6 Mill. K. gegen nur 212,7 Mill. im Vorjahre. Die Lombardanlage dagegen hat sich per Saldo nur unwesentlich gehoben. Die Giro Guthaben stiegen um 4,6 Mill. K.;



sie weisen im Durchschnitt mit 155,4 Mill. K. einen wesentlich höheren Stand aus als im vorigen Quartal, sind aber um 9 Mill. K. geringer als zur selben Zeit des Vorjahres. Die für die Einziehung von Staatsnoten bestimmten staatlichen Gelder haben sich weiter von 2,84 auf 2,79 Mill. K. verringert. Der Goldvorrat hat im ganzen eine leichte Zunahme, und zwar von 1131,5 Mill. K. am 31. März auf 1133,1 Mill. am 30. Juni, erfahren, der Silbervorrat nur eine solche von 0,5 Mill. K. Der Durchschnittsbestand des Metallvorrats überhaupt übersteigt mit 1443,2 Mill. K. denjenigen des ersten Quartals um 15 Mill., den entsprechenden des Vorjahres um 29,4 Mill. K. Der Notenumlauf hält sich mit seinem Durchschnitt von 1604,1 Mill. K. ungefähr auf der Höhe des vorigen Vierteljahres, ist aber um 105,3 Mill. größer als im Jahre 1903 zur selben Zeit; den höchsten Bestand weist der 30. April mit 1688,4 Mill., den niedrigsten der 23. Juni mit 1551,4 Mill. K. aus. Das Verhältnis des Barvorrats zum Notenumlauf ermäßigte sich von 92 auf 90,8 Proz. gegen 93,6 Proz. am 30. Juni 1903; desgleichen ist das Verhältnis des Barvorrats zu den sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten von 84,6 auf 82,9 Proz. gesunken gegen 85,8 Proz. ein Jahr vorher.

Die Devisenkurse stellten sich im großen und ganzen günstig. Nur für Wechsel auf deutsche Plätze machte sich unter Rückwirkung der hohen Zinssätze in Berlin eine steigende Bewegung geltend; im Monatsdurchschnitt hob sich der Kurs von 117,27 im April auf 117,41 im Juni. Auch der Kurs der Devise Paris zeigte vorübergehend in der ersten Hälfte des Mai — im Zusammenhange mit der Emission der russischen Anleihe — Neigung zu einer Steigerung.

Nach den wenigen zuverlässigen Nachrichten, die über den Geldmarkt sowie über den Gang von Handel und Industrie in Rußland vorliegen, haben sich in der Berichtsperiode die Störungen des Krieges in einer Depression der Geschäfte und lähmenden Kredit Schwierigkeiten recht empfindlich fühlbar gemacht. Für Sibirien und das russische Ostasien ist betreffs aller Forderungen der Regierung ein Moratorium für die Dauer des Krieges erlassen worden, und die Berichte, die aus dem europäischen Rußland über Zahlungseinstellungen einlaufen, werden immer häufiger. Berücksichtigt man die große Bedeutung, welche in Rußland der Staat als Auftraggeber für die gesamte Industrie hat und daß derselbe jetzt bei allen produktiven Unternehmungen zu größter Sparsamkeit gezwungen ist und alle nicht unbedingt notwendigen Bauten auf bessere Zeiten zurückstellen mußte, sowie daß die fiskalischen Gelder jetzt ganz andere, zum Teil ins Ausland führende, Wege gehen als in Friedenszeiten, so erklären sich hierdurch fast allein schon jene Erscheinungen.

Zur Begegnung der Schwierigkeiten hat sich die Russische Staatsbank, wie schon früher in kritischen Zeiten, zu bedeutender Erleichterung der Bedingungen des Wechselverkehrs entschlossen. Sie hat im Interesse ausgiebigerer Kreditgewährung seitens der Privatbanken, die durch Depositenabhebungen und die hieraus resultierende Einschränkung der disponiblen Mittel stark reduziert worden war, unter der

Bedingung ausreichender Sicherheitsleistungen eine Erhöhung der Kredite, welche sie diesen Instituten ausgeworfen hat, über die durch die Statuten festgelegten Grenzen hinaus genehmigt. Auch soll den Geschäftsstellen der Staatsbank da, wo die Banken nicht im Besitze eines hinlänglich großen Portefeuilles kürzerer Wechsel sind, um durch die Diskontierung derselben ausreichend liquid zu werden, die Annahme von Wechseln auch mit einer Laufzeit von mehr als drei und zwar bis zu sechs Monaten gestattet werden.

An der St. Petersburger Börse hat die schon vor Beginn des Krieges hervorgetretene Unsicherheit wieder ruhigeren Stimmungen Platz gemacht; so hat sich der Kurs der 4-proz. Staatsrente, der in den ersten Monaten des Jahres mehrere Prozent eingebüßt hatte, unter der Rückwirkung besserer Notierungen des Auslandes und starker Effektenkäufe, welche die russischen Sparkassen, vermutlich unter dem Drucke der Regierung vornahmen, wieder erholt.

Seit der Erhöhung der offiziellen Diskontrate im Februar auf  $5\frac{1}{2}$ — $6\frac{1}{2}$  Proz. und der wenige Tage später erfolgten Heraufsetzung der Notierung der Marktrate auf 6— $7\frac{1}{2}$  Proz. hat eine Schwankung der Zinssätze nicht stattgefunden.

Die Aufrechterhaltung der Valuta hat in der Berichtsperiode anscheinend weniger Mühen verursacht als im verflossenen Quartal. Der Kurs der russischen Noten in Berlin, der den jeweiligen Stand der russischen Zahlungsbilanz wohl am klarsten zum Ausdruck bringt, hat sich, wie bereits an anderer Stelle erwähnt, im ganzen freilich stetig abgeschwächt, namentlich im Vergleich gegen das Vorjahr, bis jetzt aber ist die Parität noch stets aufrecht erhalten geblieben. Auch die in St. Petersburg notierten Devisenkurse, die im April noch leichte Steigerungen erfahren hatten, haben sich in der Folge — wieder abgeschwächt — auf einem ziemlich gleichmäßigen Stande behauptet.

Durch die im Mai mit Erfolg ins Werk gesetzte Unterbringung der 800 Mill. frs. 5-proz. russischen Schatzanweisungen in Paris sind die auf Aufrechterhaltung des Wechselkurses gerichteten Bestrebungen wesentlich unterstützt worden. Schon der Ausblick auf diese Anleihe mußte auf die Baissespekulation in Rubelnoten abschreckend und auf den Stand der russischen Valuta befestigend einwirken. Auch die Wiedereröffnung der russischen Schifffahrt und der Beginn des Ausfuhrgeschäftes zur See beeinflusste die Wechselkurse auf dem Wege einer gekräftigten Zahlungsbilanz günstig.

Die in dieser Hinsicht eingetretene Wendung zum Besseren zeigt sich besonders deutlich in den Veränderungen des Goldvorrates und dem Portefeuille der Auslandswechsel bei der Russischen Staatsbank. Der Devisenbestand hat sich zwar von 97,3 Mill. Rbl., auf die es bis zum 29. März n. St. herabgesunken war, bis zum 29. Mai noch weiter auf 41,6 Mill. Rbl. ermäßigt, ist dann aber bis zum 21. Juni wieder auf 109,7 Mill. Rbl. gestiegen. Die letzte Juniwoche brachte eine geringfügige Abschwächung. Der Goldvorrat entwickelte sich noch günstiger. Er ist vom 5. April an stetig gewachsen, von 767 Mill. auf 833,5 Mill. Rbl. am 29. Juni und insgesamt hat im Laufe des Quartals



eine Verstärkung des Metalls einschließlich der Goldforderungen auf das Ausland von 957,6 auf 1020,6 Mill. Rbl. gegen 888,2 Mill. Rbl. am 29. Juni 1903 stattgefunden.

Augenscheinlich haben Uebertragungen aus den durch die Anleihe geschaffenen Auslandsguthaben des Staates auf die Konten der Bank bei ihren ausländischen Korrespondenten stattgefunden. Auch mag Gold in gleichem Zusammenhange in Rußland eingeführt worden sein. Zweifellos hängt das unter den gegenwärtigen Verhältnissen abnorme Erstarken des Status auch mit der Zurückhaltung zusammen, welche die Bank im großen und ganzen trotz der in Aussicht gestellten Erleichterungen in der Kreditgewährung im einzelnen beobachtete. Der Rückgang des Portefeuilles der Inlandswechsel in diesem Vierteljahre von 255,3 Mill. auf 201,3 Mill. Rbl. und der Lombardanlage von 208 auf 693,6 Mill. Rbl. ist nur auf diese Weise zu erklären.

Auch ist anzunehmen, daß die Bank zur Stärkung ihrer Goldreserven von ihrem bisherigen Prinzip, zum Zwecke der rascheren Einbürgerung eines Goldumlaufs bei allen Zahlungen Imperials anzubieten, abgegangen ist, und jetzt dieselben zurückhält und umgekehrt den Notenumlauf mit allen Mitteln zu fördern sucht. Im Einklang hiermit stünde auch die in diesem Quartal erfolgte dreimalige Erhöhung der Gesamtsumme der für den Betrieb bestimmten Noten um je 20 Mill. Rbl., welche durch die bisherige Inanspruchnahme der Bank allein nicht gerechtfertigt erscheint. Diesen Erhöhungen der Gesamtemission entsprechend, welchen übrigens die ihnen häufig beigelegte Bedeutung in keiner Weise zukommt, hat sich der tatsächliche Notenumlauf in den drei letzten Monaten von 634,6 Mill. auf 689,5 Mill. Rbl. ausgedehnt, während er in der gleichen Spanne des Vorjahres 582,4 Mill. Rbl. nicht überschritt. Der Stand der Depositen war befriedigend und höher als im Vorjahr. Die öffentlichen Guthaben wiesen die um diese Zeit üblichen rückgängigen Bewegungen auf, hielten sich aber bemerkenswerterweise auf ansehnlich höherem Niveau als im Vorjahre. Sie sind im Juni nach einem Rückgange von 627 Mill. auf 544 Mill. Rbl. in den Monaten April und Mai — allem Anschein nach aus dem Erlös der Anleihe — wieder bis auf 609,3 Mill. Rbl. aufgefüllt worden. Auch die privaten Gelder, die sich nach und nach von 107,9 Mill. auf 127 Mill. Rubel hoben, hielten sich besser als im Vorjahre.

Die Deckungsverhältnisse haben sich gegen das 1. Quartal etwas abgeschwächt und stehen auch gegen das Vorjahr zurück, lassen aber in Verbindung mit anderen maßgebenden Positionen des Status deutlich erkennen, welch großen Rückhalt der Staat und die Valuta an der zur rechten Zeit durch die Anleihe gekräftigten Staatsbank finden werden.

An dem New Yorker Geldmarkt hat sich die Geldflüssigkeit, welche das erste Quartal charakterisierte, vertieft. Bei der starken Abschwächung der Geschäfte an der Börse wie im Handel und in der Industrie, die zum Teil mit der fortgeschrittenen Jahreszeit zusammenhängt, hat die von der amerikanischen Regierung und dem Bankhaus J. P. Morgan aufs beste vorbereitete Ueberführung der Ablösungs-

summe für den Panamakanal im Betrage von 40 Mill. \$ keinen nachteiligen Einfluß auf den Geldmarkt ausgeübt, zumal den großen Goldausgängen nach Frankreich kleinere, aber immerhin recht ansehnliche Ankünfte japanischen Goldes in San Francisco <sup>1)</sup> gegenüberstehen, die zum Teil für europäische Rechnung eingingen. Die durch jene große Finanzoperation hervorgerufene Goldausfuhr ist durch die niedrigen amerikanischen Zinssätze gefördert worden, die ihrerseits teilweise auf einer durch die Mängel der amerikanischen Geld- und Bankverfassung, nämlich durch das fehlende Anpassungsvermögen an die veränderten Verkehrsverhältnisse, gesteigerten Geldflüssigkeit beruhten. Wie die ungenügende Elastizität des Notenumlaufs bei stärkerem Herbstbedarf stets eine beängstigende Geldklemme hervorruft, so bleibt bei nachlassendem Geldbedarf ein ausreichendes Rückströmen der fiduziären Umlaufsmittel nach den Kassen der Emissionsinstitute hin aus.

An der New Yorker Effektenbörse, die in der Berichtsperiode nur selten durch günstige Nachrichten aus der Industrie Anregung erhielt — die ungünstigen, die namentlich aus der Baumwollindustrie kamen, überwogen weitaus — herrschte eine bis gegen das Quartalsende anhaltende Stagnation; die Aktienumsätze erreichten kaum den zehnten Teil derjenigen normaler Zeiten. Die kriegesischen Ereignisse haben anscheinend keine tiefere Wirkung ausgeübt, wogegen die Ausblicke auf die Goldexporte im April eine gewisse Zurückhaltung zur Folge hatten, was in Anbetracht ihrer ungewöhnlichen Größe und des vielfachen Versagens der heimischen Geldorganisation leicht erklärlich ist.

Der niedrige Satz von  $1\frac{3}{4}$  Proz. für Geld on call, welcher in der letzten Märzhälfte notiert wurde, ist über den Quartalswechsel hinaus bestehen geblieben und hat sich in kurzer Zeit bis auf  $1\frac{1}{4}$  bis 1 Proz. (19.—22. April) ermäßigt. Im zweiten Drittel des Mai, als die kriegsführenden Mächte mit ihren Anleihebedürfnissen hervorgetreten waren, zog dieser Satz vorübergehend auf  $1\frac{3}{4}$ —2 Proz. an; die früheren niedrigen Sätze stellten sich bald darauf wieder ein.

Der Rahmen des Status der Vereinigten New Yorker Banken ist bedeutend enger geworden und eine dem leichten Geldstande entsprechende Kräftigung ist deutlich erkennbar. Die privaten Depositen wurden in der Zeit vom 2. April bis 2. Juli von 1013,3 auf 1129,8 Mill. \$ verstärkt; sie wuchsen fast ununterbrochen, nur im Mai hatte vorübergehend eine mäßige Abschwächung stattgefunden. Hingegen wurden von den öffentlichen Depositen zum Zwecke der Abtragung der Panama-Schuld an Frankreich während des Quartals 32,9 Mill. \$ entzogen; sie wurden am 2. Juli mit 23,2 Mill. \$ ausgewiesen, gegen 56,1 Mill. \$ am 2. April. Das Anschwellen der Wechsel- und Lombardanlage von 1022,7 Mill. \$ auf 1075 Mill. \$ kann nicht als mit der Gestaltung der Zinssätze im Widerspruch stehend angesehen werden, sondern ist in erster Linie herbeigeführt durch die

---

1) Japan hat in den Monaten Januar bis April l. J. per Saldo 58 751 000 Yens in Gold verloren, das seinen Weg zum größeren Teil nach Amerika nahm. (Moniteur des intérêts matériels 19. Juni 1904.)



**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichen Notenbanken**  
nach den letzten Wochenausweisen des Monats Juni 1904.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

		Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oesterreichisch-ungarische Bank		Russische Staatsbank		
		Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe									
		Ausweis vom 30. Juni			Ausweis vom 30. Juni		Ausweis vom 29. Juni		Ausweis vom 30. Juni		Ausweis vom 16./29. Juni		
		M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	K.	M.	Rbl.	M.	
<b>Aktiva.</b>													
<b>Barvorrat:</b>													
Metall	Gold . . . . .	—	—	—	2776,5	2249,0	—	—	1133,1	963,2	833,5	1800,4	
	Silber . . . . .	—	—	—	1132,9	917,6	—	—	309,8	263,3	84,0	181,4	
Summe		870,0	62,0	932,0	3909,4	3166,6	35,84	722,0	1442,9	1226,5	917,5	1981,8	
Sonstige Geldsorten . . . . .		32,4	19,3	51,7	—	—	—	—	0,03	0,03	—	—	
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	103,1	222,7	
Gesamtsumme des Barvorrats		902,4	81,3	983,7	3909,4	3166,6	35,84	722,0	1502,9	1277,5	1020,6	2204,5	
<b>Anlagen:</b>													
Wechsel . . . . .	Lombard . . . . .	Effekten . . . . .	Sonstige Anlagen . . . . .	Summe der Anlagen	Banking Dep.								
					Gov. Sec.:								
					Other Sec.:								
950,9	119,0	1069,9	763,1	618,1	15,99	326,7	305,4	259,6	201,8	434,8			
157,2	59,4	216,6	516,2	418,1	15,99	326,7	41,2	35,0	193,6	418,2			
128,7	21,9	150,6	221,0	179,0	Other Sec.:		24,5	20,8	40,8	88,1			
104,2	28,1	132,3	309,5	250,7			36,24	740,4	548,8	466,5	543,3	1173,5	

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20  
und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.

1) Steuerpflichtige Noten.

2) In Berlin.

3) Einschließlich der 18,45 Mill. £ betragenden Anlagen des Issue-Department.

4) Verhältnis der Reserve zu den Depositen: 41<sup>7</sup>/<sub>8</sub> Proz.

Lombardierung neu emittierter Obligationen seitens einer großen Anzahl von Eisenbahngesellschaften, welche die günstige Verfassung des Geldmarktes zur Beschaffung und Bereitstellung von Meliorationskapitalien benutzt haben. Der Metallvorrat, welcher sich schon während des ersten Quartals auf einer bemerkenswerten Höhe gehalten hatte, stieg vom Quartalsbeginn ab weiter ohne Unterbrechung auf 236,2 Mill. \$ am 23. April und nach Rückgängen im Mai, welche ihn auf 210 Mill. \$ (am 21. Mai) ermäßigten, wieder im schnellen Tempo bis auf 240,4 Mill. \$ am 25. Juni. Der Halbjahrstermin brachte nur geringe Ansprüche und so konnte der Metallvorrat am 2. Juli mit 239,4 Mill. \$ ausgewiesen werden gegen 159,3 Mill. \$ im Vorjahre. Der Notenumlauf hielt sich in verhältnismäßig bescheidenen Grenzen: er zog sich von 36,9 Mill. \$ am 2. April bis zum 7. Mai auf 35,8 Mill. \$ zusammen, stieg dann aber bis zum 2. Juli ununterbrochen auf 39,2 Mill. \$, ein Niveau, welches gegen das vorjährige um 4,7 Mill. \$ zurückbleibt. Den stärksten Schwankungen war die Surplusreserve unterworfen; sie ging von 27,8 Mill. \$ zu Quartalsbeginn auf 12,8 Mill. \$ am 14. Mai zurück und hob sich dann bis auf 38,9 Mill. \$ am 18. Juni. Ihr Niveau am 2. Juli mit 36,1 Mill. \$ (1903: 8,4 Mill. \$) läßt die gegen das Vorjahr große Stärke des Gesamtstatus am besten erkennen.

### Stand der Vereinigten New Yorker Banken.

Wochendurchschnitte.

in Millionen \$.

Wochen- ausweis vom	Metall	Legal- Tender- Noten	Anlage in Wechseln und Lombard	Noten im Umlauf	reine Depositen	darunter Regierungs- depositen	Surplus- reserve
2. April 1904	223,4	71,7	1022,7	36,9	1069,4	56,1	27,8
30. „ „	235,2	76,5	1049,6	35,8	1114,4	56,2	33,1
28. Mai „	223,8	81,2	1040,5	37,0	1099,0	24,9	29,7
2. Juli „	239,4	85,0	1075,0	39,2	1153,0	23,2	36,1
3. „ 1903	159,3	75,0	917,4	43,9	903,9	37,3	8,4

Die Bank von Bombay hat ihren Diskont im Lauf des Quartals — stufenweise um je 1 Proz. — von 5 auf 3 Proz., die Bank von Bengalen in Calcutta den ihrigen von 6 Proz. gleichfalls auf 3 Proz. herabgesetzt.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Der dem Reichstage unterm 6. März zugegangene „Entwurf eines Gesetzes, betreffend Aenderung des Münzgesetzes vom 9. Juli 1873“, der ursprünglich (vergl. Chr. für 1904, S. 211) nur technische Aenderungen des 50 Pf.-Stückes in Form und Legierung bezweckte, hat durch die von der Kommission vorgeschlagene, vom Reichstage genehmigte Einschaltung eines Passus betreffend die Ausprägung eines „Dreimarkstückes“ eine Fassung erhalten, die ihn dem Bundesrate unannehmbar machte und die er auch in der Plenarsitzung vom 23. Juni abgelehnt hat. Der Bundesrat wird nunmehr — unter Aufrechterhaltung der zur Zeit gesetzlich bestehenden Legierung —



dem 50 Pf.-Stück selbständig eine den praktischen Bedürfnissen mehr entsprechende Form geben.

Der „Entwurf eines Gesetzes wegen Erhöhung des Grundkapitals der Seehandlung“, dessen wesentlichster Inhalt bereits auf S. 375 d. Chr. wiedergegeben ist, ist in seiner ursprünglichen Fassung fast unverändert vom preußischen Abgeordnetenhaus angenommen worden. Außer einer unbedeutenden redaktionellen Aenderung in § 2 wurde nur als jetziger § 1 die Bestimmung eingefügt, daß die bisherige Firma: „General-Direktion der Seehandlungssozietät“ in: „Königliche Seehandlung (Preußische Staatsbank)“ umgewandelt wird. Das eigene Kapital der Seehandlung beträgt nunmehr 65 Millionen Mark.

Den „Entwurf eines Gesetzes zur Aenderung des Gesetzes, betreffend das Staatsschuldbuch, vom 20. Juli 1883“ hat das preußische Abgeordnetenhaus ebenfalls noch vor seiner Vertagung in unveränderter Fassung zur Verabschiedung gebracht. Ueber den Inhalt des nunmehr Gesetz gewordenen Entwurfes s. Chron. für 1904, S. 377.

Am 11. Juni ist dem Reichstage ein gleicher „Entwurf eines Gesetzes zur Abänderung des Gesetzes, betreffend das Reichsschuldbuch“ nebst Begründung vorgelegt worden. Derselbe wurde ohne Debatte ebenfalls unverändert am 16. Juni angenommen und unterm 28. Juni (R.G.-Bl. S. 251) als Gesetz veröffentlicht. Das Gesetz deckt sich sachlich vollständig mit demjenigen über das Staatsschuldbuch.

Auch der dem preußischen Landtage am 29. Januar d. J. zugegangene „Entwurf eines Gesetzes, betreffend die Wechselproteststunden“ hat in unveränderter Form die Zustimmung der gesetzgebenden Körperschaften gefunden und ist unterm 1. Juni (Ges.-Samml. S. 73) als Gesetz veröffentlicht worden. Hinsichtlich des Wortlautes s. Chron. für 1904, S. 48.

Die auf S. 377 der Chronik für 1904 erwähnten Fusionsprojekte der Interessengemeinschaft Dresdner Bank — A. Schaaffhausenscher Bankverein sowie die Kapitalserhöhungen dieser beiden Banken sind nunmehr durch die Generalversammlungen der beteiligten Institute genehmigt worden.

Auch die Deutsche Bank hat ihr Aktienkapital durch Generalversammlungsbeschluß um 20 Mill. M. erhöht.

Die Liquidation des Börsen-Handels-Vereins ist gleichfalls von der Generalversammlung beschlossen. Ueber die dabei maßgebenden Gründe ist bereits auf S. 300/301 der Chronik für 1904 berichtet.

Der Bundesrat der Schweiz hat am 13. Juni einen neuen Entwurf eines Bundesgesetzes betreffend die Errichtung einer zentralen Notenbank der Bundesversammlung unterbreitet (vergl. Chronik für 1904, S. 212). Die früheren Entwürfe sind bekanntlich an der Frage, ob Staats- oder Privatbanksystem und ob Bern oder Zürich Sitz der Zentralbank sein soll, gescheitert. Diese letztere Bestimmung bleibt nach dem neuesten Entwurf einem besonderen Bundesbeschluß vorbehalten; die projektierte Bank soll als eine private

Aktiengesellschaft gegründet werden, bei deren Leitung der Regierung ein weitgehender Einfluß zusteht, und welche nach Ablauf des zwanzigjährigen Privilegs von der Regierung erworben werden kann.

Im Repräsentantenhaus der Vereinigten Staaten von Amerika ist das Amendement des Finanzausschusses zur Allgemeinen Bewilligungsbill (vergl. Chron. für 1904, S. 302/303) abgelehnt worden. — Aus der Clearing-House Association von New York sind weitere (vergl. Chronik für 1904, S. 206) vier große Trustgesellschaften ausgeschieden, da sie sich der Bestimmung der 1903 geänderten Statuten (vergl. Chronik für 1903, S. 70), vom 1. Juni l. J. stets mindestens 10 Proz. ihrer Depositen bar gedeckt zu halten, nicht fügen wollten.

In den Straits-Settlements ist auf Ansuchen der holländischen Regierung das Ausfuhrverbot der neuen Straits-Dollars (vergl. Chronik für 1903, S. 417) dahin modifiziert worden, daß in den Monaten Februar bis Juni 1904 je 100 000 \$ der neuen Münze nach Atschin ausgeführt werden durften. Dasselbst war in der Absicht, für die Einführung des holländischen Guldens als gesetzliches Zahlungsmittel Raum zu schaffen, ein Einfuhrverbot von mexikanischen und britischen Dollars erlassen worden (vergl. Chronik für 1904, S. 304). Bei den regen Handelsbeziehungen Atschins zu den Straits-Settlements und besonders zu deren Handelszentren Singapore und Penang empfahl sich die Herstellung eines gemeinschaftlichen Geldumlaufs mit der englischen Kolonie als das vorteilhaftere. Das Ansuchen der holländischen Regierung ging auf Erwirkung der Erlaubnis zur Ausfuhr von 1 Million \$, welche aber auf 500 000 \$ beschränkt wurde. Die Beschränkung erwies sich als notwendig, da infolge des russisch-japanischen Krieges in den Straits sich ein fühlbarer Mangel an Umlaufsmitteln einstellte. Um nun nicht die beabsichtigte Fixierung des neuen Dollars zum Golde zu gefährden, ist die Novelle zur „Currency Note Ordinance von 1899“ vom 18. März 1904 erlassen, in welcher die Ausgabe von Noten auf Grund von Golddepositen in London wie in Singapore angeordnet ist und zwar zu einem regierungsseitig festzusetzenden Kurse. Das deponierte Gold soll unter gewissen Bedingungen teilweise zum Ankauf von Silber zwecks Ausprägung in Straits-Settlements-Dollars verwendet werden dürfen. Die Novelle bedeutet daher eine Ergänzung der am 5. Juli 1903 erlassenen „Currency Note Ordinance 1899 Amendment Ordinance 1903“, welche einen Teil der Barreserve des Notendepartements zu Ausprägungen in Straits-Settlements-Dollars bestimmte.

Dem vorbereitenden Schritt zur Schaffung eines neuen Währungssystems in der Republik Panama, nämlich dem Einfuhrverbot kolumbischer Silbermünzen (vergl. Chronik für 1904, S. 219) ist nunmehr die Annahme der Goldwährung seitens der legislativen Körperschaften gefolgt. Das neue Geldwesen wird eng demjenigen der Vereinigten Staaten von Amerika angegliedert: die amerikanischen Golddollars zirkulieren als einzige Goldmünze und als unbeschränkt gesetzliches Zahlungsmittel. Die nationale Münzeinheit soll der neu zu prägende „Balbao“ sein, eine nach Feinheit und Gewicht dem amerikanischen Dollar gleiche Silbermünze.



### 3. Statistik.

(Nach dem „Financial and Economical Annual of Japan“, issued by the Department of Finance.)

Am Ende des Jahres	Münze					Papiergeld		Betrug des unlauffenden Metall- und Papiergeldes		
	mit voller Gold	Zahlkraft Silber	Scheidemünze Silber	Nickel	Kupfer	Zusammen	Staats- papiergeld		Noten der National- banken	Noten der Bank von Japan
1871 <sup>1)</sup>	2 666 639	2 740 245	1 469 331	—	5 624 603	12 440 818	60 272 000	—	—	60 272 000
1872	26 160 931	3 663 334	3 858 526	—	5 624 603	39 307 394	68 400 000	—	—	68 400 000
1873	43 551 184	3 663 334	7 597 453	—	4 634 318	60 446 289	78 381 014	1 362 310	—	79 743 224
1874	39 711 743	4 572 401	8 764 775	—	6 059 964	59 108 883	91 902 304	1 995 000	—	93 897 304
1875	32 316 939	4 478 033	9 610 291	—	6 933 898	53 339 161	99 071 870	1 420 000	—	100 491 870
1876	29 840 054	6 140 056	12 868 301	—	7 952 201	56 800 762	105 147 583	1 744 000	—	106 891 583
1877	25 740 862	5 869 485	15 546 649	—	9 034 018	56 101 014	105 797 092	1 352 751	—	119 149 843
1878	23 227 198	6 423 124	16 912 550	—	9 734 404	56 297 272	133 418 592	2 279 006	—	165 697 598
1879	19 822 836	7 383 620	14 158 987	—	10 191 861	51 557 304	130 308 921	34 046 014	—	164 354 939
1880	14 929 448	9 442 914	9 589 113	—	10 665 859	44 627 334	124 940 486	34 426 351	—	159 366 837
1881	13 696 639	9 367 593	8 135 836	—	11 240 660	42 440 076	118 905 195	34 396 849	—	153 302 013
1882	13 049 148	13 842 648	7 499 259	—	12 231 164	46 622 219	109 369 014	34 385 318	—	153 754 363
1883	12 655 270	17 195 954	7 301 312	—	13 198 768	50 351 304	97 999 277	34 273 716	—	132 275 013
1884	11 997 820	20 138 400	7 252 039	—	14 182 616	53 581 877	93 380 234	31 015 982	—	124 396 176
1885	12 555 240	22 413 577	9 203 885	—	14 755 568	58 977 270	88 345 096	30 155 389	3 950 161	122 435 646
1886	13 287 550	24 086 570	9 253 031	—	15 075 536	61 705 693	67 800 846	29 501 485	39 549 815	136 855 146
1887	14 110 861	22 015 114	11 244 581	—	14 912 627	62 283 183	55 815 045	28 604 133	53 454 803	137 873 981
1888	14 688 827	26 179 766	11 982 799	—	14 799 247	67 650 639	46 734 741	27 679 657	65 770 580	140 184 978
1889	16 355 760	31 673 733	12 194 949	1 441 497	12 043 617	73 709 556	40 913 035	20 739 205	79 108 652	146 760 892
1890	16 271 829	27 361 663	12 192 756	3 403 642	11 460 782	70 660 672	33 272 715	25 810 720	102 931 766	162 051 201
1891	17 208 066	35 383 284	13 192 519	4 198 981	10 493 140	80 475 990	27 886 721	24 869 508	115 734 545	168 490 774
1892	12 209 757	46 921 639	14 301 597	4 672 790	10 162 349	88 368 138	20 828 245	22 890 510	125 843 563	170 562 118
1893	12 236 519	52 124 353	16 188 905	5 098 979	9 921 778	95 570 534	16 407 000	22 756 119	148 663 128	187 826 247
1894	11 957 374	46 292 122	18 170 550	5 832 514	9 674 105	91 926 819	13 404 547	21 781 786	149 813 700	185 000 043
1895	12 254 520	47 192 176	20 151 998	5 884 349	9 606 017	95 669 066	11 129 224	20 796 786	180 330 815	212 262 825
1896	12 811 380	50 977 504	23 228 777	6 142 168	9 379 933	102 538 771	9 376 172	16 497 889	198 313 896	224 187 957
1897 <sup>2)</sup>	79 698 898	31 048 967	29 315 940	6 743 179	9 350 784	156 438 788	7 451 098	5 024 729	226 229 051	238 704 885
1898	83 648 655	—	45 814 139	7 653 150	9 330 035	146 444 979	5 411 726	1 866 552	197 399 901	204 678 190
1899	93 360 986	—	54 610 031	8 187 127	9 316 941	165 475 085	4 125 783	981 668	250 562 040	255 666 461
1900	52 930 394	—	58 218 376	8 304 213	9 141 883	127 494 866	1 767 878	483 933	228 570 032	230 821 779
1901	59 342 303	—	58 208 490	8 662 793	9 095 447	135 399 031	1 609 772	449 320	214 096 766	216 155 858
1902	89 247 908	—	59 177 329	8 782 507	9 133 390	166 347 134	1 551 792	431 576	232 094 377	234 076 745

1) 1871 Einführung einer neuen auf der Goldbasis beruhenden Währung, die jedoch auf die Dauer nicht aufrecht erhalten werden konnte, und die durch die Erhebung des seit 1871 geprägten, himmelstich Gewichts und Feinheits mit dem amerikanischen Dollar identischen Yen, zur Münze mit unbeschränkter Zahlkraft (1878), ein himmelstichs Goldsystem wurde. Durch Auswanderung des Goldes ist dasselbe bald eine tatsächliche Silberwährung geworden.

2) 1897 Uebergang zur reinen Goldwährung, die sich bis jetzt bewährt hat.

## Vib. Die Kursschwankungen an der Berliner Effektenbörse.

Trotz des geringen Verkehrs an den deutschen Börsen hat sich das Kursniveau während des Junis kräftig gehoben. Für sämtliche Gebiete des Marktes stellte sich der Durchschnittskurs Ultimo

### Kursbewegung der Börsenwerte im Juni 1904.

Bezeichnung der Wertpapiergruppen	Kurswert in Mill. M.		Zn- oder Abnahme in Mill. M.	Kursstand am		Zn- oder Abnahme in Proz.
	31. Mai 1904	30. Juni 1904		31. Mai	30. Juni	
<b>Festverzinsliche Werte:</b>						
Deutsche Staatsanleihen	6 630,46	6 642,13	+ 11,67	98,21	98,39	+ 0,18
Deutsche Provinzial- und Kreis- anleihen	349,64	349,92	+ 0,28	99,63	99,70	+ 0,07
Deutsche Kommunalanleihen	919,36	919,32	— 0,04	100,47	100,46	— 0,01
Ausländische Staats- und Kom- munalanleihen	13 469,75	13 584,48	+ 114,73	94,06	94,86	+ 0,80
Lospapiere	1 118,73	1 114,40	— 4,33	166,43	165,79	— 0,64
Kommunale u. landschaftliche Pfand- und Rentenbriefe	1 487,14	1 490,82	+ 3,68	98,87	99,11	+ 0,24
Hypothekenbank - Pfandbriefe und Obligationen	3 375,10	3 378,37	+ 3,27	98,12	98,21	+ 0,09
Deutsche Eisenbahnprioritäts- Obligationen	71,55	71,56	+ 0,01	100,28	100,29	+ 0,01
Ausländische Eisenbahnpriori- täts-Obligationen	4 527,88	4 545,59	+ 17,71	85,14	85,48	+ 0,4
Klein- und Straßenbahnobli- gationen	80,24	81,12	+ 0,88	94,06	95,10	+ 1,04
Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften	507,98	507,87	— 0,11	101,14	101,13	— 0,01
<b>Insgesamt</b>	<b>32 537,83</b>	<b>32 685,58</b>	<b>+ 147,75</b>	<b>95,89</b>	<b>96,33</b>	<b>+ 0,44</b>
<b>Dividendenwerte (nach Gewerbegruppen):</b>						
Bergbau, Hütten und Salinen	1006,07	1011,18	+ 5,11	190,37	191,33	+ 0,96
Steine und Erden	120,53	119,84	— 0,69	174,51	173,52	— 0,99
Metalle und Maschinen	622,04	621,76	— 0,28	160,90	160,83	— 0,07
Chemische Industrie	190,72	186,07	— 4,65	258,78	252,46	— 6,32
Textilgewerbe	78,35	78,27	— 0,08	142,46	142,30	— 0,16
Papier	18,11	17,88	— 0,23	112,62	111,18	— 1,44
Leder	31,13	31,21	+ 0,08	188,64	189,17	+ 0,53
Holz- und Schnitzstoffe	43,74	44,00	+ 0,26	230,80	232,19	+ 1,39
Nahrungs- und Genußmittel	246,24	243,55	— 2,69	195,10	192,97	— 2,13
Bauwesen	125,72	125,65	— 0,07	155,83	155,74	— 0,09
<b>Handelsgewerbe:</b>						
Bankaktien, deutsche	1894,64	1895,87	+ 0,73	158,07	158,13	+ 0,06
„ ausländische	456,89	453,92	— 2,97	158,54	157,50	— 1,04
Versicherungsgewerbe	985,25	989,82	+ 4,57	2977,75	2991,57	+ 13,82
Verkehrswesen	1364,53	1400,87	+ 36,34	99,04	101,75	+ 2,71
Sonstige Aktiengesellschaften	78,94	77,64	— 1,30	160,80	158,17	— 2,63
<b>Insgesamt</b>	<b>7262,90</b>	<b>7297,03</b>	<b>+ 34,13</b>	<b>168,24</b>	<b>169,03</b>	<b>+ 0,79</b>



Juni auf 104,54 und damit genau ebenso hoch wie Ende März. Der Kurswert sämtlicher berechneten Papiere stellte sich Ende Juni auf 39 983 Mill. M.

Der Wert der festverzinslichen Papiere ist von Ende Mai auf Ende Juni um 147,75 Mill. M. gestiegen, was einer Kurssteigerung von 0,44 Proz. entspricht. Sämtliche Gruppen mit Ausnahme der Kommunalanleihen, der Lospapiere und der Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften haben an der Steigerung teilgenommen. Der Kursverlust bei den Kommunalanleihen und den Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften ist sehr minimal, er beträgt nur 0,01 Proz. Der Kurs der Lospapiere ist um 0,64 Proz. zurückgegangen. Von den übrigen Gruppen sind am stärksten gestiegen die Klein- und Straßenbahnobligationen, die ausländischen Eisenbahnprioritätsobligationen, vor allem aber die ausländischen Staats- und Kommunalanleihen. Gegenüber der Steigerung der ausländischen Papiere ist die Kursbesserung der heimischen Staatsanleihen unbedeutend. Sie beziffert sich auf 0,18 Proz. Noch unbedeutender ist der Kurs der Provinzial- und Kreisanleihen in die Höhe gegangen, nämlich um 0,07 Proz. Ihr Kurs steht heute niedriger als im Februar.

Zu der allgemeinen Steigerung des Kursniveaus haben aber auch die Dividendenpapiere beigetragen, die insgesamt um 0,79 Proz. im Kurse sich gebessert haben. Ihr Kurs stellte sich auf 169,03 und übertraf damit nicht nur den Stand vom März, sondern erreichte wieder das Niveau des Januars, also des Monats, an dem die Kurse während des laufenden Jahres bisher am höchsten waren. Gegenüber dem Stande von Ultimo Mai sind wiederum am stärksten die Versicherungsaktien (um 13,82 Proz.) gestiegen. Die Aktien der Transportunternehmungen haben nicht nur den Rückgang vom Mai wieder eingeholt, sondern sind noch um mehr als 1 Proz. darüber hinaus gestiegen. Steigerungen verzeichneten weiter noch die Werte in der Gruppe Holz- und Schnitzstoffe, die Ende Juni höher standen als je in einem Monat des laufenden Jahres. Zurückgegangen im Kurs sind hauptsächlich die Werte der Gruppe chemische Industrie (6,32), Steine und Erden (0,99), Nahrungs- und Genußmittel (2,13), ausländische Bankaktien (1,04 Proz.). Die ausländischen Bankaktien standen Ende Juni noch nicht einmal 1 volles Prozent höher als im Februar, wo sie ihren tiefsten Stand während des ersten Halbjahres 1904 hatten.

## VII. Kleingewerbe (nebst Mittelstandsbewegung).

Inhalt: Petition von 9 Arbeitgeberverbänden betr. Abänderung des Submissionsverfahrens in Preußen. Reform des Submissionsverfahrens im Großherzogtum Hessen. Neuerliches Verhalten der Stadt Worms bei Submissionsfragen. Der Schutz des Gesellentitels. Die Tagesordnung des nächsten Allgemeinen Handwerkerkongresses. Resolutionen der Hausbesitzervereine betr. die Unterstützung der Baugenossenschaften durch den Staat. Die Stellung des Staates zu den Beamten-Konsumvereinen. Statistik der Hamburger Großeinkaufsgesellschaft der Konsumvereine.

Beim preußischen Staatsministerium sowie beim preußischen Landtage haben 9 Arbeitgeberverbände die folgende,

## die Abänderung des Submissionsverfahrens betreffende Petition eingereicht:

Das bisher auch von den staatlichen Behörden beobachtete Submissionsverfahren, in dem mit wenigen Ausnahmen der Zuschlag den Mindestfordernden erteilt wird, so lange gegen seine Person oder Geschäftsführung nicht Bedenken schwerwiegender Art vorliegen, hat Zustände herausgebildet, die in wirtschaftlicher Beziehung die Industrie schwer schädigen, das Streben nach tüchtiger Arbeit schwächen und Treu und Glauben im deutschen Kaufmannstande geradezu untergraben. Sollen hierin wieder gesunde Verhältnisse eintreten, das heißt Verhältnisse, bei denen Staat und Industrie in gleicher Weise ihre Rechnung finden, so ist es dringend erforderlich, diese schweren Uebelstände zu beheben. Wir stellen daher den ganz ergebenden Antrag:

Das Kgl. Staatsministerium (das Hohe Haus) wolle beschließen:

1) Öffentliche Aufträge staatlicher Behörden sollen nicht auf Grund des geringsten Angebots, sondern eines Preises, der sich annähernd in der Mitte zwischen dem billigsten und dem teuersten Angebot hält, vergeben werden. Außergewöhnliche Angebote sind von der engeren Wahl ausgeschlossen.

2) Arbeiten von Strafanstalten und Unternehmern, die vorwiegend Ausländer beschäftigen, sind zur Konkurrenz nicht zuzulassen.

3) Generalunternehmern wird der Zuschlag nicht erteilt. Die Ausschreibungen haben daher nach Branchen zu erfolgen.

4) Die Abrechnung durch die Behörde muß mindestens drei Monate nach Fertigstellung der Arbeit erledigt sein.

5) Kauttionen dürfen nicht für länger als ein Jahr ausbedungen werden.

Ueber das Submissionswesen in Hessen, das jüngst reformiert worden ist, macht die „Handwerks-Ztg.“ die folgenden Mitteilungen. Das hessische Ministerium der Finanzen, Abteilung für Bauwesen, hat in den letzten Tagen eine Bekanntmachung erlassen, durch welche die Handwerksmeister aufgefordert werden, sich zur Beteiligung bei Ausführung der Unterhaltungsarbeiten in staatlichen Gebäuden zu melden. Es handelt sich hierbei um solche Arbeiten und Lieferungen, für die mit Rücksicht auf den Kostenbetrag die freihändige Vergebung zulässig ist. Die Vergebung erfolgt nach Einlauf der Meldungen unter Einhaltung des hierzu neu eingeführten Verfahrens zu festen Preisen nach Maßgabe der nach Benehmen mit Vertretern des Handwerks amtlich festgestellten Preisverzeichnisse, und zwar nach einzelnen Gebäudelosen. Die Bedingungen für die Bewerbung um diese Unterhaltungsarbeiten, ein Verzeichnis der Gebäude der laufenden Unterhaltung der betreffenden Amtsbezirke mit ihrer Einteilung in Gebäudelose, die Preisverzeichnisse nebst den diesen beigegebenen besonderen technischen Ausführungsbedingungen, sowie die allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung der Unterhaltungsarbeiten liegen von dem von den Hochbauämtern bekannt zu gebenden Zeitpunkt an bei den genannten Behörden während der Dienststunden zur Einsicht offen. Nach Prüfung der Meldungen wird unter Mitwirkung einiger der bei der Aufstellung der Preisverzeichnisse tätig gewesenenen Vertrauensmänner (von der Handwerkskammer vorgeschlagene Handwerksmeister) eine Auslosung vorgenommen, die die Reihenfolge feststellt, wonach die Vergebung der betreffenden Gebäudelose an die Bewerber in den einzelnen Etatsjahren zu erfolgen hat. Diese Reihenfolge wird den Bewerbern bei der Zuschlagserteilung mitgeteilt werden. Es muß lobend anerkannt werden, daß die hessische Regierung in dieser Sache einen großen Schritt vor-



wärts im Interesse des Handwerks tut, denn die Vergebung dieser Unterhaltungsarbeiten zu festen Preisen, die unter Mitwirkung von Handwerksmeistern festgestellt wurden, wie auch die Vergebung der Reihenfolge nach an die sich dafür interessierenden Meister bedeutet ein großes Entgegenkommen gegen den Handwerkerstand.

Unter der Ueberschrift: „Ein nachahmenswertes Beispiel“ macht die „Schles. Ztg.“ die folgende interessante Mitteilung über das Verhalten der Stadt Worms in der Frage des Submissionswesens.

Die städtische Verwaltung von Worms hatte verschiedene Arbeiten ausgeschrieben. Nach dem Eingange der Offerten erklärte der Stadtbaurat dem Oberbürgermeister, es sei ganz unmöglich, daß man die einzelnen „Schundpreise“ annehmen könne; dabei sei von einem Verdienst für die Handwerker keine Rede mehr; kaum würden dadurch die Auslagen gedeckt. Der Oberbürgermeister brachte die Sache im Magistrat zur Sprache und erhielt den Auftrag, sich ihrer anzunehmen. Daraufhin wurden alle interessierten Handwerker aufgefordert, sich im Rathause einzufinden. Es erschienen mehrere hundert Handwerker, und diesen setzte der Oberbürgermeister in längerer energischer Rede klar und eindringlich auseinander, daß die jetzige Submissionswirtschaft nicht so fortgehen könne, daß es ganz unmöglich sei, bei solchen Preisen zu arbeiten, denn es werde ein gesunder, kräftiger Handwerkerstand, auf den Worms von jeher stolz war, bei diesen Zuständen nicht erhalten bleiben. Mit Angeboten, welche die eigenen Kosten nicht decken, müsse der Handwerker zu Grunde gehen, und die Stadt habe statt eines gesunden Handwerkerstandes, der gern seine Steuern und Abgaben bezahlt, arme Leute. Gehe dies mit so unsinnigem Tun weiter, so falle später der Stadt die Familie zur Last. Der Magistrat wolle sich der Sache gründlich annehmen. Jedes Handwerk solle in den nächsten drei Tagen sich die Preise überlegen und richtig einsetzen, einen Obmann wählen, und dieser solle die Preisliste dem Stadtbaumeister übergeben. „Wegzuwerfen hat die Stadt nichts, meine Herren“, sagte der Oberbürgermeister in der Versammlung, „es ist uns aber darum zu tun, unseren Handwerkerstand zu erhalten, zu erhalten einen zahlungsfähigen Mittelstand.“

„Der Wormser Stadtbaumeister und der Oberbürgermeister haben“ — so bemerkt hierzu das in Wiesbaden erscheinende „Neue Deutsche Handwerkerblatt“ — „mit ihrem energischen Vorgehen mehr geleistet, als alle gelehrten Abhandlungen über die Hebung des Handwerks zusammen genommen jemals leisten werden. Würde es überall so gemacht wie in Worms, dann würde das Submissionswesen bald aus dem Handwerk heraus von Grund aus besser werden. Wir gratulieren dem Oberbürgermeister von Worms zu seinen wahrhaft goldenen Worten, wollen aber mit unserer Ansicht, daß solche Stadtobhäupter vorläufig noch mit der Laterne gesucht werden müssen, nicht zurückhalten.“ —

Der Allgemeine Deutsche Innungs- und Handwerker-tag, der vom 28. bis 30. August in Magdeburg tagen wird, wird sich mit der folgenden Tagesordnung beschäftigen:

1) Eröffnung des Allgemeinen deutschen Innungs- und Handwerkertages. 2) Der gegenwärtige Stand der Handwerkergesetzgebung. 3) a) Schutz der Arbeitgeber gegen frivole Schädigungen seitens der Arbeiterorganisationen durch Arbeits-einstellungen und Betriebssperren; b) Schutz der Arbeitswilligen und Bestrafung des Kontraktbruchs; c) Verpflichtung der Berufsvereine und Verbände zum Ersatz des Schadens, welcher bei Gelegenheit oder aus Anlaß von Ausständen und Sperren durch deren Beamte und Mitglieder bezw. durch von denselben gestellte Streikposten verursacht worden ist; d) Verbot des Streikpostenstehens. 4) Die Stellung des preußischen Handelsministers betr. die Zugehörigkeit der Innungen zu den Arbeitgeberverbänden. 5) a) Abänderung der §§ 126 und 129 der R.G.O. in dem Sinne, daß nur derjenige befugt ist, Lehrlinge zu halten und anzuleiten, welcher den Meistertitel in Verbindung mit der Bezeichnung eines Handwerks zu führen berechtigt ist; b) Verleihung des Meisterprüfungsrechts an die Innungen. 6) Einführung gesetzlicher Bestimmungen, daß Fabrikbetriebe, die handwerksmäßig aus-

gebildete Leute beschäftigen, zu den Wohlfahrtseinrichtungen der Innungen beizusteuern haben. 7) Strengere Handhabung resp. Verschärfung des Gesetzes gegen den unlauteren Wettbewerb. 8) Sicherstellung der Bauhandwerkerforderungen. 9) Die obligatorisch einzuführende Alters- und Invaliditätsversicherung selbständiger Handwerker. 10) Die deutsche Mittelstandspartei. 11) Die Arbeitslosenversicherung. 12) Verbot der Ausübung des Barbiergewerbes durch Militärpersonen. 13) Befähigungsnachweis für das Baugewerbe und das Schmiedehandwerk. 14) Einführung der allgemeinen Gesellenprüfung anschließend an die Lehrlingsausbildung. 15) Regelung des Submissionswesens. 16) Innungskrankenkassen. 17) Das Handwerk und die Warenhausfrage. 18) Abänderung bzw. Beseitigung des § 100q der R.G.O. Antrag des Bundes deutscher Barbier-, Friseur- und Perrückenmacherinnungen. —

Wie die „Schles. Ztg.“ mitteilt, erstreben die Innungen den Schutz des Gesellentitels zur Unterscheidung gelernter Arbeiter von ungelernten und Fabrikarbeitern. Man will, wie für den Meistertitel, auch für die Bezeichnung „Geselle“, unter bestimmten Voraussetzungen einen gesetzlichen Schutz sichern und hofft, dadurch die Anhänglichkeit an das Handwerk unter der heranwachsenden Generation zu fördern. Der diesjährige Innungs- und Handwerkertag in Magdeburg wird über die erforderlichen Schritte zum Schutz des Gesellentitels beraten und endgültig Beschluß fassen. —

Der Verband schlesischer Haus- und Grundbesitzervereine hat sich beim Thema: „Unterstützung der Baugenossenschaften“ mit den folgenden Leitsätzen einverstanden erklärt:

1) Die Grundbesitzervereine haben sich grundsätzlich nicht gegen Baugenossenschaften auszusprechen. Konkurrenz muß sich jeder, auch der Hausbesitzer, gefallen lassen.

2) Es wird der Auffassung entgegengetreten, als ob zur Zeit, von einzelnen Ausnahmen abgesehen, eine Wohnungsnot in dem Sinn bestände, als ob für irgend eine Klasse der Bevölkerung, insbesondere für den kleineren Mann, nicht ausreichende Wohnungen vorhanden wären. Die Versammlung hält es nach den statistischen Feststellungen für nachgewiesen, daß im allgemeinen, speziell in den größeren Städten, nicht nur keine Wohnungsnot, sondern ein Wohnungsüberfluß besteht. Man müßte verständigerweise durch Belehrung und auf jedem anderen gesetzlichen Wege eher darauf hinwirken, der Bauwut zu steuern, als dieselbe zu fördern. Wie Redner hierzu noch bemerkt, ständen in Breslau zur Zeit 9000 Wohnungen leer.

3) Die Bestrebungen, die Lage des kleinen Mannes zu verbessern, werden von den Grundbesitzervereinen selbstverständlich nicht bekämpft, vielmehr alle loyalen Bestrebungen des Staates und der Privaten unterstützt, welche auf friedlichem Wege dahingehen, den Minderbemittelten ein menschenwürdiges Dasein bezüglich ihrer Ernährung, Bekleidung, des Bildungsbedürfnisses und bezüglich angemessener Wohnräume zu verschaffen. Es sind daher von den Grundbesitzervereinen — Prüfungen im einzelnen vorbehalten — friedliche Bestrebungen, ein höheres angemessenes Einkommen zu erlangen, auch die Bestrebungen der Beamten auf Gewährung ausreichender Wohnungsgeldzuschüsse nicht zu bekämpfen.

4) Als nicht loyal müssen die Bestrebungen bezeichnet werden, welche darauf hinielen und geeignet sind, durch ungerechtfertigte Bevorzugung der Baugenossenschaften auf Kosten der Allgemeinheit den bestehenden Grundbesitz seinem Ruin entgegenzuführen: Es ist a) die Aufhebung des § 164 Abs. 3 des Invaliditätsversicherungsgesetzes vom 13./19. Juli 1890 zu erstreben; b) Front zu machen dagegen, daß die gesetzgebenden Faktoren weiter, wie bisher, Mittel des Reiches und Staates hergeben, um Baugenossenschaften künstlich zu züchten und denselben Vorteile zu gewähren, die anderen Hausbesitzern und Hauserbauern verweigert werden; c) insbesondere aber Protest zu erheben gegen den neuerdings auftretenden



Versuch, die Einkünfte und Mittel der Gemeinden, welche zum erheblichsten Teil von dem Grundbesitz selbst aufgebracht sind und werden, den Baugenossenschaften zuzuführen und so zur Niederkämpfung des seßhaften Grundbesitzes zu verwenden.

Auf Klagen aus kaufmännischen Kreisen über die Beamtenkonsumvereine geben die „Berl. Polit. Nachr.“ die folgende Antwort:

Die Reichsverwaltung steht den Beamtenkonsumvereinen gegenüber auch noch jetzt auf dem Standpunkte, daß an dem Grundsätze strenger Neutralität festgehalten und eine amtliche Unterstützung solcher Vereine und Veranstaltungen, sei es in sachlicher wie in persönlicher Beziehung, nur da als angängig erachtet wird, wo eine Konsumanstalt in direktem Zusammenhange mit einer Betriebsverwaltung des Reiches steht und ein besonderes dienstliches Interesse und besonders die Fürsorge für die in solcher Betriebsverwaltung beschäftigten Arbeiter oder Beamten die erforderliche Unterstützung geboten erscheinen läßt. Auch wird in der Regel da, wo aus dienstlichen Gründen die amtliche Einrichtung oder Förderung einer Konsumanstalt gerechtfertigt ist, darauf Bedacht genommen, daß sich der Kreis der durch die Konsumanstalt zu vertreibenden Waren im wesentlichen auf Gegenstände des alsbaldigen Verbrauchs beschränkt.

Die Großeinkaufsgesellschaft deutscher Konsumvereine in Hamburg nimmt, wie die „Schles. Ztg.“ schreibt, immer größere Dimensionen an. Im letzten (zehnten) Geschäftsjahr hatte sie eine Zunahme um 58 Gesellschafter zu verzeichnen, womit sich die Zahl der angeschlossenen Vereine auf 305 erhöhte; in Geschäftsverbindung steht die Gesellschaft mit 1301 Vereinen. Der Umsatz stieg von 21,57 Mill. M. auf 26,45 Mill. M.; das ist eine Vermehrung um 22,61 Proz. Das Königreich Sachsen ist an diesem Riesenumsatz allein mit 10261638 M. beteiligt. Lager befinden sich in Berlin, Düsseldorf, Hamburg, Chemnitz, Mannheim. Im Hamburger Lagerhause ist im letzten Jahre ein Kaffeeröstereigroßbetrieb eröffnet worden, der 36 Personen beschäftigt. In Aken a. d. Elbe wurde eine eigene Seifenfabrik eröffnet. Der Reingewinn betrug 115815 M. Das „Frauengenossenschaftsblatt“, welches der Agitation unter den Frauen dient, erscheint in einer Auflage von 136000.

## VIII. Arbeiterverhältnisse.

Inhalt: Reichsenquete über die Lohnbeschäftigung von Kindern im Haushalt und in der Landwirtschaft. Ausdehnung eines Teils der Fabrikgesetzgebung auf die Werkstätten der Kleider- und Wäschekonfektion. Rückgang der Handwerkerbevölkerung im Eulengebirge. Der Holiday in England.

### 1. Gesetzgebung.

Zum Entwurf des Gesetzes betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben, schreibt die „Schles. Ztg.“, hatte der Reichstag am 23. März v. J. folgende Resolution gefaßt:

„den Herrn Reichskanzler zu ersuchen, zum Zwecke von Erhebungen über den Umfang und die Art der Lohnbeschäftigung von Kindern im Haushalte (Aufwartung, Kinderpflege u. dergl.), sowie in der Landwirtschaft und deren Nebenbetrieben, ihre Gründe, ihre Vorzüge und

Gefahren, insbesondere für Gesundheit und Sittlichkeit, sowie die Wege zweckmäßiger Bekämpfung dieser Gefahren mit den Landesregierungen in Verbindung zu treten und die Ergebnisse der vorgenommenen Ermittlungen dem Reichstage mitzuteilen.“

Gemäß dem Beschlusse des Bundesrats vom 23. v. M. hat der Staatssekretär des Innern nunmehr den Bundesregierungen vorgeschlagen, der Resolution des Reichstages Folge zu geben und zunächst über den Umfang und die Art jener Kinderbeschäftigung eine Aufnahme durch die Lehrer (Lehrerinnen) an den öffentlichen Volksschulen unter Zugrundelegung eines einheitlichen Formulars am 15. November d. J. stattfinden zu lassen.

Die Erhebung soll sich auf diejenigen volksschulpflichtigen Kinder erstrecken, welche im Laufe des Jahres vom 15. November 1903 bis 14. November 1904 im Haushalte oder in der Landwirtschaft und deren Nebenbetrieben gegen Lohn beschäftigt werden. Durch die Ermittlungen soll festgestellt werden, in wieviel Wochen die Kinder beschäftigt waren, sowie ob sie in den einzelnen Wochen bis zu 3 Tagen oder über 3 Tage und an den einzelnen Tagen bis zu drei Stunden oder über drei Stunden beschäftigt waren. Außerdem ist besonders zu ermitteln, wie viele von den Kindern außerhalb der Ferienzeit zeitweise mehr als sechs Stunden täglich beschäftigt waren, an wieviel Tagen durchschnittlich in der Woche, in wieviel Wochen durchschnittlich und mit welchen Arbeiten vorzugsweise. Bei der Beschäftigung von Kindern mit land- und forstwirtschaftlichen Arbeiten wird ferner eine Angabe darüber verlangt, zu welchen verschiedenen Arbeiten die einzelnen Kinder im Laufe des Jahres vom 15. November 1903 bis 14. November 1904 verwendet wurden. Endlich wird eine Sonderung der Angaben nach dem Geschlecht und nach Altersklassen gefordert, wobei zwischen Kindern im Alter von unter 10 Jahren, solchen im Alter von 10—12 Jahren und solchen über 12 Jahren unterschieden werden soll. —

Mit dem 1. Juli d. J. tritt, wie die „Handwerks-Zeitg.“ schreibt, die am 17. Februar d. J. erlassene Verordnung über die Ausdehnung eines Teiles der Fabrikgesetzgebung auf alle Werkstätten der Kleider- und Wäschekonfektion in Kraft, in welchen nicht der Arbeitgeber ausschließlich zu seiner Familie gehörige Personen beschäftigt. Danach werden in allen Werkstätten, in welchen Männer- und Knabenkleidung jeder Art im großen hergestellt wird, oder in welchen Frauen- und Kinderkleidung jeder Art im großen oder auf Bestellung nach Maß für den persönlichen Bedarf der Besteller gefertigt wird, in welchen Frauen- und Kinderhüte, weiße und bunte Wäsche gemacht wird, die Bestimmungen der sogenannten Konfektionsverordnung vom 31. Mai 1897 mit einigen Abänderungen Anwendung finden. Auf die Schneiderwerkstätten, wo Männer- und Knabenkleidung im einzelnen nach Maß für die einzelnen Besteller gefertigt wird, finden die Bestimmungen also keine Anwendung. Alle die anderen vorgenannten Betriebe dürfen vom 1. Juli ab Kinder unter 13 Jahren nicht beschäftigen und Kinder über 13 Jahre nur dann, wenn sie zum Schul-



besuch nicht mehr verpflichtet sind. Die noch nicht 14-jährigen dürfen höchstens 6 Stunden täglich und die noch nicht 16-jährigen höchstens 10 Stunden täglich (und zwar nicht in der Zeit vor 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr morgens und nach 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr abends) arbeiten. Zwischen den Arbeitsstunden müssen regelmäßige Pausen liegen. Sonn- und Feiertagsarbeit ist verboten, ebenso die Arbeit während des Konfirmations- oder ihm gleichstehenden Unterrichts. Arbeiterinnen dürfen zwischen 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr abends und 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr früh nicht beschäftigt werden. Am Sonnabend und am Vorabend der Feste müssen die Arbeiterinnen um 5<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr nachmittags entlassen werden. Die tägliche Arbeitszeit für Arbeiterinnen darf 11 Stunden einschließlich der Pausen nicht überschreiten, an Sonnabenden und an den Vorabenden der Feste sogar nicht 10 Stunden. Die Mittagspause muß mindestens 1 Stunde betragen. Die Arbeiterinnen über 16 Jahren, welche einen Haushalt zu besorgen haben, müssen auf ihren Antrag 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Stunden Mittagspause gewährt erhalten. Wöchnerinnen dürfen während 4 Wochen nach der Niederkunft überhaupt nicht und während weiterer 2 Wochen nur dann beschäftigt werden, wenn das Zeugnis eines approbierten Arztes es für zulässig erklärt. Wünscht ein Arbeitgeber Arbeiterinnen oder Arbeiter unter 16 Jahren zu beschäftigen, so muß er der Polizeibehörde davon schriftliche Anzeige machen. In der Werkstatt muß er an einer in die Augen fallenden Stelle ein Verzeichnis der etwa von ihm beschäftigten jugendlichen Arbeiter aufhängen, welches auch deren Arbeitszeit und die Pausen ergeben muß. Außerdem muß eine Tafel mit einem Auszug aus obigen Bestimmungen aufgehängt werden. An 60 Tagen im Jahr ist eine 13-stündige Arbeitszeit — jedoch nicht nach 10 Uhr abends — gestattet; über diese Ueberarbeit muß ein Verzeichnis geführt werden. Ueberarbeit wird schon angenommen, wenn auch nur eine Arbeiterin Ueberarbeit leistete. Nur bei Unglücksfällen und anderem kann noch weitere Ueberarbeit durch die untere oder höhere Verwaltungsbehörde erlaubt werden. Zu diesen Bestimmungen hat man sich entschlossen, nachdem für die Kleider- und Wäschekonfektion unter Zuziehung der Kommission für Arbeiterstatistik festgestellt worden ist, daß überlange Arbeitszeit vorkam. Die kleinen Werkstätten des Handwerks, wo das Handwerk noch auf Bestellung nach Maß getrieben wird, und die Näh- und Plättstuben für Private fallen unter diese Vorschriften nicht. Das Bestreben dieser Verordnung ist also durchaus anerkennenswert, um so mehr als festgestellt ist, daß solide Unternehmer mit dieser Arbeitszeit auskommen.

## 2. Tatsächliches.

Ueber die Handweber des Eulengebirges bringt die „Schles. Ztg.“ die folgende interessante Korrespondenz.

Die Handweberbevölkerung im Eulengebirge ist immer mehr im Aussterben begriffen. Besonders in den letzten Jahren ist nach der von der Handelskammer zu Schweidnitz alljährlich vorgenommenen Statistik ein außerordentlich starker Rückgang in der Zahl der Handweber in ihrem Bezirke zu verzeichnen gewesen. Auch im Jahre 1903 hat sich, wie die im Februar d. J. aufgenommene Statistik

zeigt, der Rückgang in demselben Maße fortgesetzt wie in den vorhergegangenen Jahren; denn die Gesamthandwerbevölkerung des Handelskammerbezirks ging von 3826 auf 3397 Köpfe zurück, das ist um rund 11,2 Proz. Die Abnahme war also prozentual noch etwas größer als in den Vorjahren, wo sie nur 10,4 bzw. 11 bzw. 9 Proz. betrug. Wie schon in den Vorjahren beobachtet wurde, ist auch im Jahre 1903 in den Kreisen Reichenbach und Waldenburg eine stärkere Abnahme zu verzeichnen als im Kreise Schweidnitz; denn sie betrug im Kreise Reichenbach 13,9 Proz. und im Kreise Waldenburg 11,4 Proz., im Kreise Schweidnitz dagegen nur 6,2 Proz. Diese Erscheinung dürfte ihre Erklärung darin finden, daß in den Kreisen Reichenbach und Waldenburg, wo sich zahlreiche Betriebe der Großindustrie vorfinden, die Handwerker sich viel leichter anderen Gewerbszweigen oder auch der mechanischen Weberei zuwenden können als die Handwerker des Landkreises Schweidnitz, insbesondere der Ortschaft Leutmannsdorf, wo sich allein etwa  $\frac{2}{3}$  der Handwerbevölkerung des Kreises Schweidnitz befinden, da sich speziell an diesem Orte noch in der nächsten Umgebung weder größere Betriebe der mechanischen Weberei noch größere Betriebe anderer Industrien vorfinden, denen sich die am Orte ansässigen Handwerker zuwenden könnten. Da es sich außerdem bei den Handwerkern vorwiegend um ältere Personen handelt, kommt auch ein Arbeiten an anderen benachbarten Orten mit größerer Industrie, wie Peterswaldau, Langenbielau, Schweidnitz, nicht in Frage, abgesehen davon, daß erfahrungsgemäß die Handwerbevölkerung sich schwer zur Aufgabe ihrer altgewohnten Beschäftigung und zur Uebernahme anderer industrieller Arbeiten entschließt, wodurch wiederum der notwendige Auflösungsprozeß erschwert und unzweckmäßig aufgehalten wird. In den letzten 8 Jahren, in denen sich die Gesamthandwerbevölkerung des Handelskammerbezirks Schweidnitz sehr schnell und um mehr als die Hälfte vermindert hat (von 7300 auf 3397 Personen = 53,47 Proz.) ist in dem Orte Leutmannsdorf (Leutmannsdorf Grundseite, Leutmannsdorf Bergseite und Oberleutmannsdorf) die Zahl der Handwerker nur um etwa 30 Proz. zurückgegangen.

Ueber die Arbeiterferien in England macht die „Frankf. Ztg.“ in einer Londoner Korrespondenz die folgenden interessanten Mitteilungen.

„In Deutschland fehlt es an einem Wort, um das auszudrücken, was man in England „Holidays“ nennt. Man behilft sich mit den Worten „Urlaub“ und „Ferien“; aber Urlaub kann z. B. der Geschäftsbesitzer nicht von sich selbst nehmen, und unter Ferien, z. B. Schulferien und Gerichtsferien, stellt man sich zumeist eine Ruhezeit des ganzen Betriebs vor. Das englische Wort „Holiday“ dagegen drückt eine Arbeitsunterbrechung aus, wie sie hierzulande jeder im Sommer hat, nicht nur der Lehrer und der Jurist, sondern auch der Handels- und Gewerbetreibende im weitesten Sinne, vom Arbeiter und Kontorlehrling bis zum Fabrikbesitzer. Denn auch in diesen Kreisen ist die Art der Holidays öfter so, daß der deutsche Ausdruck Ferien darauf Anwendung finden könnte. In Lancashire z. B., dem berühmten Spinn- und Webebezirk, haben sich die Fabrikbesitzer dahin geeinigt, ihre Betriebe während der Holidays auf 1 bis 2 Wochen gänzlich zu schließen. Gewöhnlich findet ein 5-tägiger Schluß zu Pfingsten statt und ein längerer im August. Glasgow feiert ebenfalls fast durchweg 1 bis 2 Wochen im August zur Zeit der „fair“, und ebenso sind in den Bergwerksdistrikten die Holidays mit teilweiser Betriebsunterbrechung organisiert. Auch der häusliche Betrieb im ganzen Lande, soweit er mit Hilfskräften arbeitet, muß einige Sommerwochen auf diese verzichten, denn ein Sommerurlaub ist für jedes Dienstmädchen selbstverständlich. Unerreicht dürfte der große Maßstab sein, in welchem die Lancashire Baumwollarbeiter ihre Holidays von langer Hand vorbereiten und schließlich ausführen. Das ganze Jahr über steuert jeder zu der Ferienkasse bei, die die eingezahlten Beträge mit Zinsen für ihn aufammelt, und zu den Holidays finden dann die Auszahlungen statt. Im Distrikt Oldham kamen auf diese Weise im letzten Sommer rund  $3\frac{1}{2}$  Mill. M. zur Verteilung, im Bezirk Blackburn erreichen die Beträge gewöhnlich die Höhe von ungefähr einer Mill. M., und selbst kleinere Orte, wie z. B. Heywood, Ramsbottom, Colne u. s. w. bringen es auf 150 000—200 000 M., im ganzen rechnet man, daß ungefähr 10 Mill. M. ausgegeben werden, wenn Lancashire auf Holidays geht“.



## IX. Finanzwesen.

Die Reichseinnahmen vom 1. April bis 31. Mai 1904. Gesetzentwurf zum Reichsschuldbuch. Zur Statistik der russischen Zuckerproduktion. Neue Steuern in der Kapkolonie.

In der Zeit vom 1. April 1904 bis zum Schlusse des Monats Mai 1904 sind nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ folgende Einnahmen (einschließlich der gestundeten Beträge) an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern sowie andere Einnahmen des Deutschen Reichs zur Anschreibung gelangt:

Zölle 74 028 053 M. (gegen das Vorjahr — 4 988 529 M.), Tabaksteuer 1 450 793 M. (— 60 122 M.), Zuckersteuer 17 587 256 M. (+ 4 452 335 M.), Salzsteuer 7 221 816 M. (— 16 586 M.), Maischbottichsteuer 1 154 019 M. (+ 1 957 464 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 19 806 393 M. (— 1 235 560 M.), Brennsteuer 876 988 M. (+ 116 385 M.), Schaumweinsteuer 799 664 M. (+ 60 460 M.), Brausteuern 5 383 740 M. (— 72 027 M.), Uebergangsabgabe von Bier 563 987 M. (— 13 669 M.), Summe 128 872 709 M. (+ 200 151 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 3 056 605 M. (+ 630 913 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 2 093 971 M. (— 295 110 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 1 070 394 M. (+ 183 375 M.), Staatslotterien 3 422 824 M. (+ 815 642 M.), d) Schiffsfrachturnkunden 145 775 M. (+ 9046 M., Spielkartenstempel 219 185 M. (— 25 893 M.), Wechselstempelsteuer 2 107 637 M. (+ 66 925 M.). Post- und Telegraphenverwaltung 77 597 571 M. (+ 884 220 M.). Reichseisenbahnverwaltung 16 716 000 M. (+ 1 157 000 M.).

Die zur Reichskasse gelangte Isteinnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen etc. und der Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 70 089 659 M. (+ 4 553 292 M.), Tabaksteuer 1 539 869 M. (+ 68 889 M.), Zuckersteuer 25 663 275 (+ 5 657 122 M.), Salzsteuer 8 544 797 M. (+ 227 622 M.), Maischbottichsteuer 781 080 M. (+ 1 385 014 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 18 753 397 M. (— 2 006 703 M.), Brennsteuer 876 988 M. (+ 116 385 M.), Schaumweinsteuer 538 339 M. (+ 36 382 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 5 055 241 M. (— 72 931 M.), Summe 131 842 645 M. (+ 858 488 M.). — Spielkartenstempel 323 530 M. (+ 14 981 M.).

Dem deutschen Reichstage ist ein Gesetzentwurf über einzelne Aenderungen des Reichsschuldbuches zugegangen. Die Tendenz dieser geplanten Neuerung ist die Beförderung der Buchschulden durch Benutzung dieser Einrichtung. Zu diesem Zwecke will der Gesetzgeber vorschlagen: 1) daß die Eintragungen bei der Umwandlung von Reichsschuldverschreibungen in Buchschulden des Reichs gebührenfrei erfolgen und Gebührenfreiheit auch auf dem Gebiete der vormundschaftlichen Vermögensverwaltung für die Eintragung und Löschung gewisser

Vermerke gewährt wird; 2) daß juristische Personen, auch wenn sie im Ausland ihren Sitz haben, als Gläubiger eingetragen werden können.

Die Eintragungsgebühr ist zwar im geltenden Gesetz an sich nicht hoch bemessen, nämlich auf 25 Pfg. von je angefangenen 1000 M. des Betrages, über den verfügt wird, zusammen auf mindestens 1 M. Gleichwohl darf angenommen werden, daß der Wegfall der Gebühr immerhin einen Anreiz für eine vermehrte Eintragung von Buchforderungen bilden wird. Der Einnahmeausfall, welchen das Reich durch eine solche Gebührenaufhebung erleiden wird, ist nicht von großer Bedeutung. An Gebühren für die Umwandlung von Reichsschuldverschreibungen in Buchschulden des Reichs sind aufgekommen

im Rechnungsjahre	1899	6614 M. 40 Pfg.
" "	1900	5073 " — "
" "	1901	7341 " — "
" "	1902	3763 " 50 "
" "	1903	8874 " 50 "
mithin im Durchschnitte		6333 " 30 "

Es sollen daher künftig an Gebühren erhoben werden:

1) für Eintragungen und Löschungen, jede Einschrift in das Reichsschuldbuch besonders gerechnet, 25 Pfg. von je angefangenen 1000 M. des Betrags, über den verfügt wird, zusammen mindestens 1 M.;

2) für die Ausreichung von Reichsschuldverschreibungen für je angefangene 1000 M. Kapitalbetrag 50 Pfg., zusammen mindestens 1 M.

Gebühren werden nicht erhoben:

1) für die Eintragungen bei der Umwandlung von Reichsschuldverschreibungen in Buchschulden des Reichs;

2) für Eintragung und Löschung von Vermerken über Bevollmächtigungen sowie Aenderungen in der Person oder der Wohnung des eingetragenen Berechtigten (§ 10 Abs. 3);

3) für Eintragung und Löschung von Vermerken, nach welchen ein Vormund, Pfleger oder Beistand über eine Forderung, die zu dem seiner Verwaltung unterstellten Vermögen gehört, nur mit Genehmigung des Vormundschaftsgerichts verfügen kann (§§ 1815, 1816, 1915 und 1693 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).

Die Gebühren werden von dem Antragsteller, soweit nötig, im Verwaltungsverfahren eingezogen. Auch kann die Vorausbezahlung der Gebühren gefordert werden.

An Gebühren für die gerichtliche oder notarielle Beglaubigung der Anträge (§ 10 Abs. 2) sind zu erheben:

bei Beträgen bis 2000 M. 1 M. 50 Pfg.,

bei Beträgen über 2000 M. 3 M.,

soweit nicht nach landesrechtlichen Vorschriften eine geringere Gebühr zur Hebung kommt."

Die beigelegte Begründung konstatiert zunächst eine fortdauernde, wenn auch unregelmäßige Zunahme der Eintragungen in der Zeit vom 30. April 1892 bis 21. März 1904. Nur die letzten 3 Jahre zeigen eine kleine Abnahme. Von 1892—1903 hat die durchschnittlich im Rechnungsjahre begebene Reichsanleihe um 116 637 954 M. zugenommen, der Betrag der Buchschulden des Reichs aber nur um 26 845 752 M. Das Gesetz beabsichtigt daher durch Gewährung von Erleichterungen die Benutzung der Form der Buchschulden zu erweitern. Die Buchschulden aber haben nicht nur für den Gläubiger eine Mehrzahl von



sehr erheblichen Vorzügen, sondern sie können auch für das Reich, wenn ihre Beliebtheit in den Kreisen des kapitalbesitzenden Publikums beträchtlich wächst, durch die Kurshaltung der Reichsanleihen von Bedeutung sein. Denn durch vermehrte Eintragungen von Buchschulden wird die Nachfrage nach Reichsschuldverschreibungen am offenen Markt belebt und mithin auf deren Kurs ein befestigender und steigender Einfluß ausgeübt. Das neue Gesetz will durch die vorerwähnten Erleichterungen dieser Entwicklung entgegenkommen, vor allem auf dem Gebiete der Gebühren. Die geringen Beträge aus diesen Anfällen werden durch Vorteile auf der anderen Seite wesentlich aufgewogen.

Die Eintragungen haben sich folgendermaßen von 1893—1904 entwickelt:

Am 31. März	Gesamtbetrag der begebenen Reichs- anleihen M.	Davon waren in das Reichsschuldbuch ein- getragen	
		M.	Proz.
1893	1 740 842 500	84 067 400	4,83
1894	1 915 714 500	124 590 600	6,50
1895	2 081 219 800	186 137 200	8,94
1896	2 125 255 100	227 865 600	10,72
1897	2 141 242 300	246 579 500	11,52
1898	2 182 246 800	281 449 600	12,90
1899	2 222 950 700	287 031 500	12,91
1900	2 298 500 000	304 508 000	13,25
1901	2 315 650 000 <sup>1)</sup>	309 839 500	13,38
1902	2 733 500 000	335 817 200	12,29
1903	2 733 500 000	347 694 700	12,72
1904	3 023 500 000	379 371 000	12,55

Die russische Hauptverwaltung der indirekten Steuern veröffentlicht über die Zuckerproduktion Rußlands in den letzten 5 Kampagnen nachstehende Daten:

Kampagne	Anzahl der im Betriebe gewesenen Fabriken	Seit Beginn der Produktion ver- arbeitet an Zuckerrüben	Verwogen und kontrolliert			
			Raffinade	Weißer Sandzucker	Gelber Zucker	Raffinade- sirup
		Berkowetz	Menge in Pud			
1903/04	273	47 025 999	4 628 096	60 636 632	5 774	5 992
1902/03	278	53 717 476	4 145 219	58 994 382	47 837	2 407
1901/02	277	49 866 549	4 521 112	51 923 807	153 617	12 016
1900/01	273	39 073 783	3 381 788	43 268 419	137 984	2 023
1899/1900	267	44 613 234	3 242 574	42 929 022	66 219	2 352

1) Die im Jahre 1900 begebenen 4 Proz. Schatzanweisungen im Betrage von 80 000 000 M. sind weggelassen, da sie im Reichsschuldbuche nicht eingetragen werden konnten.

Kampagne	Von den Zuckerfabriken versandt			
	Raffinade	Weißer Sandzucker	Gelber Zucker	Raffinade-sirup
	Menge in Pud			
1903/04	3 291 066	28 065 442	5 774	13 509
1902/03	3 084 618	29 529 933	108 408	4 348
1901/02	3 338 477	26 405 157	200 170	5 952
1900/01	2 335 820	23 557 965	189 001	6 317
1899/1900	2 418 131	24 398 408	138 705	230

(Aus „Wjestnik finansow“.)

Nach Angaben der Genossenschaft russischer Zuckerfabrikanten betrug die Ausfuhr von Zucker aus Rußland in den letzten 6 Jahren, wie folgt:

	Pud		Pud
1898	7 293 875	1901	7 828 928
1899	7 757 364	1902	7 991 909
1900	12 529 282	1903	14 673 815

Hiernach weist der Export im verfloßenen Jahre gegen 1902 eine Zunahme um fast 85 Proz. auf; diese bedeutende Steigerung dürfte der russischen Ueberproduktion in den Kampagnen 1902/03 und 1903/04 zuzuschreiben sein.

Von der Gesamtausfuhr gelangten auf den westeuropäischen Markt im Jahre 1898 2 740 127 Pud, während im Jahre 1903 dorthin nur 2 668 743 Pud gingen. Nach Finnland hat sich dagegen der Zuckerexport von 1 540 860 Pud im Jahre 1898 auf 6 065 060 Pud im Jahre 1903 gehoben.

Die russische Zuckerausfuhr nach den wichtigen Ländern im Osten gestaltete sich in den Jahren 1898 bis 1903 folgendermaßen:

	Persien	Türkei	China	Afghanistan	Andere Länder
	Menge in Pud				
1898	2 147 480	848 153	7 011	4 764	5 480
1899	2 506 547	817 416	12 591	8 835	762
1900	3 039 593	1 051 133	16 867	9 766	—
1901	2 894 514	1 540 640	38 009	11 917	5 786
1902	3 684 680	901 975	38 860	12 415	60
1903	3 941 641	1 885 584	65 124	32 840	14 818

Zur Entwicklung der Zuckerausfuhr nach Persien und der Türkei hat in gewisser Beziehung die Einrichtung des direkten Schiffahrtsdienstes zwischen Odessa und dem Persischen Golf beigetragen. (Nach einer Mitteilung der französischen Gesandtschaft in St. Petersburg, veröffentlicht im „Moniteur officiel du Commerce“.)

Ueber die Finanzlage der Kapkolonie wird wenig Erfreuliches berichtet. Der Finanzminister Walton stellte in seiner Budgetrede ein Defizit von nahezu 700 000 Lst. für Ende dieses Jahres in Aussicht, und schlägt zur Deckung folgende drei neuen Steuern vor: eine Steuer von 1½ d per Gallone auf Kolonialbier und von 6 sh per Gallone



auf Kolonialbranntwein (1 Gallone = ungefähr  $3\frac{3}{4}$  l). Die dritte Steuer ist die proportionelle Einkommensteuer und zwar alle Einkommen unter 500 Lst. steuerfrei bleibend. Von 500 bis 2000 Lst. eine Jahressteuer von 6 d per Lst., von 2000 bis 5000 Lst. und mehr eine Jahressteuer von 1 sh per Lst. Bei Berechnung des Einkommens sind die ersten 500 Lst. von dem vollen Betrage des Einkommens abzuziehen. Die Afrikanderpartei ist natürlich gegen Branntweinsteuer, besonders da der Preis des Branntweins momentan ein sehr niedriger ist, und sie hat an deren Stelle eine Steuer auf Diamanten beantragt, die jedoch wahrscheinlich nicht durchgehen wird. Die Branntweinsteuer ist sicherlich eine hohe, da der Branntweinfarmer jetzt nur zirka 3 d per Flasche erhält, und die Steuer per Flasche 1 sh, d. h. 400 Proz. des Kostpreises beträgt. Da jedoch die Steuer so geregelt werden wird, daß der Konsument sie bezahlen wird, so ist es fraglich, ob der Fabrikant sehr darunter zu leiden haben wird. Jedenfalls wird der importierte Branntwein immer noch nicht mit dem Kolonialprodukt konkurrieren können, da für den ersteren 15 sh per Gallone Zoll zu entrichten sind. Das einzige Resultat der Branntweinsteuer wird das sein, daß der Kaffer und die farbige Bevölkerung im allgemeinen, die die größten Kapbranntweinkonsumenten sind, einen teureren Preis für ihren Schnaps zu zahlen haben werden, was nur wünschenswert sein kann, da die Trunksucht bei der schwarzen Bevölkerung rasende Fortschritte macht, und 75 Proz. der Verbrechen dem Alkoholismus zugeschrieben werden müssen.

---

Nachdruck verboten.

# Volkswirtschaftliche Chronik.

Juli 1904.

## I. Produktion im allgemeinen. — Kartellwesen.

Inhalt. Beschäftigungsgrad im Juli. Kartellbewegung.

Die Ermattung des gewerblichen Geschäftsganges ist im Monat Juli eine regelmäßige Erscheinung. Verschärft wurde sie in diesem Jahre durch die überaus lange Dauer der heißen und trockenen Witterung. Die Binnenschifffahrt mußte eingestellt werden, wodurch mehr als 70 000 Personen in ihrem Erwerbe geschädigt wurden. Für viele Industriezweige machte sich das Aufhören der Zufuhr von Rohstoffen und Halbfabrikaten auf dem Wasserwege störend bemerkbar. Gewerbliche Anlagen, die mit Wasserkraft arbeiten, mußten den Betrieb einschränken oder auch ganz einstellen. Namentlich wurde der Geschäftsgang in der Mülerei, im Textilgewerbe und in der Papierfabrikation beeinträchtigt. Günstig beeinflusst von der Witterung wurde dagegen das Brauereigewerbe. Im Bergbau war die Zahl der Feierschichten größer als im Vorjahr. Der Geschäftsgang im Eisengewerbe war überwiegend unbefriedigend. Wenn trotzdem die Lage des Arbeitsmarktes keine Verschlechterung aufwies, so lag das an der besonders starken Nachfrage nach Arbeitskräften in der Landwirtschaft. Auch das Baugewerbe verzeichnete einen lebhaften Geschäftsgang und absorbierte einen erheblichen Prozentsatz des Angebots. In der Steinbruchindustrie sowie in der Ziegelei wurde an manchen Orten sogar Arbeitermangel empfunden.

Nach den vorläufigen Produktionsziffern für den Kohlenbergbau sind im Juli 1904 15 709 026 t ausgebracht worden gegen 13 999 730 im Juni. Es hat also im Juli eine Zunahme um 1 709 296 t stattgefunden. Im Vorjahre betrug die Zunahme von Juni auf Juli 2 515 761 t. Es wurden nämlich im Juni 1903 15 783 996 t ausgebracht gegen 13 268 155 t im Juni. Die Erzeugung war also im Juli d. J. matter als im Vorjahr. Bei der Roheisengewinnung ergab sich gleichfalls eine Zunahme von Juni auf Juli und zwar um 10 542 t. Die Roh-eisenproduktion stellte sich im Juli des laufenden Jahres auf 847 327 t gegen 836 785 im Juni. Die entsprechenden Ziffern für das Vorjahr waren 865 343 gegen 839 541 t. Im Vorjahr war also die Zunahme mit 25 802 t beinahe anderthalbmal so groß wie 1904. Die Verkehrsziffern zeigen für den Juli eine weit weniger günstige Bewegung als im Vorjahr. Zwar sind die Einnahmen sämtlicher Eisenbahnen aus dem Güterverkehr pro Kilometer von 2143 M. im Juni auf 2230 M. im Juli, d. h. um 96 M. pro Kilometer gestiegen. Im vorigen Jahre betrug dagegen die Steigerung 174 M. pro Kilometer, da die Kilometer-einnahme sich im Juli auf 2219 M. stellte gegen 2045 M. im Juni. Man hätte in diesem Jahr angesichts des Umstandes, daß der Wassertransport sehr eingeschränkt



war und dadurch der Güterverkehr der Eisenbahnen sich steigerte, eine weit stärkere Zunahme erwartet.

Die Lage des Arbeitsmarktes hat dagegen im Juli keine Verschlechterung erfahren, wie dies sonst zu beobachten ist. Nach der Halbmonatsschrift „Der Arbeitsmarkt“ kamen an den öffentlichen Arbeitsnachweisen auf je 100 offene Stellen 120,8 Arbeitssuchende gegen 120,9 im Juni. Der Andrang hat also um 0,1 abgenommen. Im Vorjahre betrug das Angebot auf je 100 offene Stellen im Juli 151,0 gegen 147,4 im Juni. Das Angebot ist also damals um 3,6 auf je 100 offene Stellen gestiegen.

Nachstehend folgt die Uebersicht über die Kartellbewegung im Berichtsmonat.

Am 30. Juli kam ein internationales Spiegelglassyndikat zustande, dem sich die Werke in Belgien, Frankreich, Deutschland, Oesterreich, Italien und Holland angeschlossen haben. Nach dem den Vorverhandlungen unterbreiteten Statutenentwurf wird die Vereinigung den Namen „Convention internationale des Glaceries“ führen. Ihre Mitglieder versammeln sich viermal jährlich in Brüssel, um über eine Beschränkung der Herstellung zu beraten und gegebenen Falls deren Durchführung während des kommenden Vierteljahres zu beschließen. Die Werke eines Landes sollen an demselben Tage feiern; mehr als einen Tag wöchentlich darf die Arbeit jedoch nicht ausgesetzt werden. Die Verkaufspreise können geregelt werden. Es werden drei Verkaufsstellen gebildet, und zwar eine für Frankreich, eine für Deutschland und eine für Belgien und das übrige Ausland. Die beiden ersteren setzen nun die Preise für ihre Länder fest, während letztere auch über die Bedingungen für Italien, Oesterreich und Holland zu beschließen haben wird. Ueber allen steht das Comité Central, dem ebenso wie dem belgisch-holländischen Komitee Vertreter aller Länder angehören. Strittige Fragen werden von drei Schiedsrichtern geschlichtet, von denen je einer vom Comptoir français, dem deutschen Verein und dem Comité de vente de Belgique et d'Exportation vorgeschlagen werden. Dieselben Schiedsrichter entscheiden auch über etwaige Uebertretungen der Vertragsbestimmungen, sowohl soweit die Herstellung, als auch soweit die Verkaufspreise in Frage kommen. Für die erste Uebertretung wird eine Konventionalstrafe von 50 000 fr. festgesetzt, die sich bei ferneren Uebertretungen verdoppelt. Diese Strafen fallen zur Hälfte der Syndikatskasse, zur Hälfte dem Anzeiger zu. Die Vereinigung wird auf fünf Jahre geschlossen. Das Comité Central kann jedoch mit zwei Drittel Stimmenmehrheit die Ablaufrist um zwei Jahre vorrücken, falls eine neue Gesellschaft in einem der beteiligten Länder gegründet wird, oder falls einer der Teilnehmer zweimal seine Verpflichtungen nicht erfüllt hat.

Der Stahlformgußverband ist bis Ende 1905 verlängert worden, nachdem sämtliche Werke mit der vom 2. Juli d. J. ab gültigen neuen Abschätzungsziffer sich einverstanden erklärt haben.

Der oberschlesische Walzwerkverband, die „Verkaufsvereinigung oberschlesischer Walzwerke, G. m. b. H.“, ist für Ende 1904 gekündigt worden. Hierzu hört die „Voss. Ztg.“ folgendes: Der Verband war Anfang 1903 bis Ende 1904 verlängert worden mit der Bestimmung, daß er sich, wenn keine Kündigung erfolgt, automatisch verlängere. Die nunmehr erfolgte Kündigung steht mit den im Gange befindlichen Verhandlungen der schlesischen Werke wegen Bildung eines eigenen Stahlwerkverbandes bzw. des Anschlusses dieses Verbandes an den Allgemeinen deutschen Stahlwerkverband in Düsseldorf im Zusammenhang. Um dem Fortschreiten und dem Abschluß dieser Verhandlungen, die doch eine neue formale Grundlage für die schlesischen Walzwerke schaffen, keine juristischen Schwierigkeiten in den Weg zu legen, mußte die Kündigung der jetzt bestehenden „Verkaufsvereinigung“ erfolgen. Für den Fall, daß die eben berührten Verhandlungen zu einem positiven Ergebnis führen, würde die „Verkaufsvereinigung oberschlesischer Walzwerke, G. m. b. H.“, mit dem Ende dieses Jahres in Liquidation treten.

Die Krahnindustriellen in Westdeutschland planen die Bildung eines Syndikats. Vor einiger Zeit fanden in Düsseldorf Verhandlungen statt, deren erstes Ergebnis war, daß drei westdeutsche Firmen sich zu einer Vereinigung zusammenschlossen, derart, daß sie untereinander eine gleichmäßige Verteilung der

Aufträge vornahmen. Diese Abmachung war indes nur von kurzer Dauer. Es wurden alsbald die Verhandlungen wegen Bildung eines allgemeinen Syndikates wieder aufgenommen.

Die Schloßfabriken in Velbert wollen eine gemeinsame Verkaufsstelle errichten und außerdem den gemeinsamen Einkauf der Rohstoffe durchführen, um dadurch einen vorteilhafteren Betrieb zu erreichen. Sechzig Firmen haben sich schon bereit erklärt, der Vereinigung, falls sie zu stande kommen sollte, beizutreten.

Die deutschen Gasröhrenhändler haben eine Vereinigung mit dem Sitz in Hannover gebildet zur Festsetzung von Mindestverkaufspreisen für Lieferung von Gasröhren ab Lager bei Posten unter 5000 kg. Die Vereinigung erstreckt sich auf das gesamte Deutsche Reich und besteht vorläufig aus folgenden Gruppen: a) Hamburg, Harburg, Altona, Ottensen, Schleswig-Holstein. b) Berlin mit Provinz Brandenburg. c) Provinz Schlesien. d) Königreich Sachsen. e) Provinz Sachsen. f) Hannover, Braunschweig, Bremen und Oldenburg. g) Erfurt und thüringische Staaten. h) Kassel mit Provinz Hessen. i) Rheinland und Westfalen. Wegen Neubildung der noch erforderlichen Gruppen werden durch den Vorsitzenden die nötigen Schritte unternommen. Die Vertrauensmänner der einzelnen Gruppen führen gegenwärtig noch die Verhandlungen wegen des Beitrittes der Händler in den verschiedenen Bezirken.

Die Aachener Tuchfabrikanten und Grossisten haben eine Konvention geschlossen, die Bestimmungen über die Bezahlung der Musterkollektionen und über die zu liefernden Mindestmaße bezieht.

Der Verband deutscher Asbestwerke, G. m. b. H., mit einem Kapital von 200 000 M., der bisher nur preisregulierend wirkte, wurde in ein Verkaufssyndikat mit dem Sitz in Frankfurt a. M. verwandelt. Der neue Verband hat sich die Aufgabe gestellt, auch die Lage des Zwischenhandels zu heben und mit diesem Hand in Hand eine Besserung der Absatz- und Preisverhältnisse anzustreben. Bei neuer Konkurrenz oder bei sonstiger wesentlicher Beunruhigung der Gesamtinteressen wird sich der Verband in kontraktlich vorgesehener Weise sofort wieder auflösen.

In der Parkettindustrie sind Versuche im Gange, die Betriebe enger zusammenzuschließen. Bisher haben 50 Firmen, deren Produktion nahezu 2 Mill. qm beträgt, sich im Prinzip für den Zusammenschluß erklärt. Es wird eine Kontingentierung der Gesamtproduktion und eine Verteilung der Aufträge an die einzelnen Firmen geplant.

Der Verband der rheinischen Transportfirmen, die einzige seit einigen Jahren bestehende Frachtenkonvention der Rheinschiffahrt, wird sich nach einer Meldung der „Frkf. Ztg.“ voraussichtlich zum 1. Januar 1905 auflösen. Damit würde der rheinische Frachtenmarkt einem freien Wettbewerb ausgesetzt sein, insbesondere soweit der Verkehr von den Seehäfen rheinaufwärts in Frage kommt.

## II. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Inhalt: Schätzung der diesjährigen Weltweizenernte. — Saatenstand in Preußen Mitte Juli. — Saatenstand in Rußland. — Ernteaussichten in Frankreich. — Einfuhr landwirtschaftlicher Maschinen nach Deutschland. — Dänische Eiereinfuhr nach England. — Gesetzentwurf betr. Vertragsbruch landwirtschaftlicher Arbeiter und des Gesindes. — Verwüstung der Kautschukwälder. — Nelkenproduktion und Nelken-geschäft von Sansibar. — Reisernte Britisch-Indiens 1903/04. — Bulgarische Seiden-gewinnung.

So wenig vollkommen bisher die diesjährige Getreide- bzw. Weizen-ernte zu übersehen ist, so hat doch eine Schätzung der dies-jährigen Weltweizenernte ein gewisses Interesse, wie sie der englische Getreidestatistiker Broomhall in seinem Blatte „Corn Trade News“ veröffentlicht. Der gewählte Zeitpunkt scheint ihm selbst etwas früh, da verschiedene Länder mit der Ernte überhaupt noch nicht begonnen haben. Wir sehen den Wert einer solchen Schätzung darin,



daß sie der auf Zahlen gebrachte Ausdruck der letzten vorliegenden Saatenstands- resp. Ernteberichte ist:

	Schätzung für 1904	Ernte 1903
	Angaben in 1000 t	
Frankreich	10 014	9 971
Rußland	14 804	16 632
Oesterreich-Ungarn	4 898	5 813
Italien	4 136	4 876
Deutschland	4 000	4 000
Spanien	2 612	2 830
Portugal	196	261
Rumänien	1 415	1 959
Türkei und übrige Balkanhalbinsel	2 395	2 569
Großbritannien	871	1 089
Sonstiges Europa	980	980
Europa insgesamt:	46 321	50 980
Vereinigte Staaten von Amerika	16 110	15 239
Canada	2 612	1 741
Argentinien	3 266	3 266
Uebrigtes Amerika	653	566
Amerika insgesamt:	22 641	20 812
Ostindien	9 578	7 837
Uebrigtes Asien	1 742	1 742
Asien insgesamt:	11 320	9 579
Afrika	1 524	1 372
Australasien	1 959	1 959
Total:	83 765	84 702

Danach wird also die diesjährige Weltweizenernte ein Minus gegenüber der vorjährigen ergeben, das ausschließlich auf den Minderertrag in Europa zurückzuführen ist.

Auf etwas sichereren Unterlagen beruht der Saatenstandsbericht von Preußen, wie er in der „Königl. Preuß. statistischen Korresp.“ von Mitte des Monats Juli veröffentlicht wird:

Saatenstand in Preußen um Mitte des Monats Juli:

(1 = sehr gut, 2 = gut, 3 = mittel, 4 = gering)

	Juli 1904	Juni 1904	Juli 1903
Winterweizen	2,6	2,5	2,8
Sommerweizen	2,9	2,8	2,6
Winterspelz	2,2	2,3	2,1
Winterroggen	2,6	2,6	2,6
Sommerroggen	3,2	3,2	2,8
Sommergerste	2,9	3,0	2,6
Hafer	3,1	2,9	2,7
Kartoffeln	2,8	2,8	2,8
Klee	3,5	3,1	2,6
Luzerne	3,3	2,7	3,0
Wiesen	3,3	3,0	2,6
Wiesen, Bewässerungs-	2,8	2,5	—
Wiesen, andere	3,5	3,2	—

In den Bemerkungen der Statistischen Korrespondenz heißt es:

„Nach der großen Dürre, welche in den östlichen Provinzen den Saaten verderblich zu werden drohte, seien im letzten Drittel des Monats Juni in den meisten dieser Gegenden teilweise nicht unbedeutende Niederschläge erfolgt. Wenn freilich

die Regenfälle in der schon vorgerückten Jahreszeit den erlittenen Schaden nicht hätten gutmachen können, seien die Früchte doch vor weiterer Verkümmern bewahrt worden. Am kläglichsten lauteten die Berichte aus Schlesien, wo in manchen Gegenden monatelang kein nennenswerter Regen hingetroffen sei. Auch in den Provinzen Brandenburg, Posen und Sachsen sei vielerorten lange kein Tropfen gefallen. Auch aus den westlichen Staatsgebieten kämen zahlreiche Klagen über zu lange Trockenis. Das Uebel sei durch nördliche Winde verschärft worden, die im ganzen Lande die Luft so abkühlten, daß kurz vor Eintritt der übermäßig heißen Tage Mitte Juli in Ost- und Westpreußen während der Nächte vom 13. und 14. Juli das Thermometer unter Null fiel. Viel Ernteschaden hatten auch im Anfange des Berichtsmonats in Begleitung von Gewittern niedergegangene Hagelschläge gebracht. Ueber Schädlinge sei auch diesmal nicht sehr geklagt worden. Insbesondere würden Mäuse jetzt nur noch selten erwähnt. Was die einzelnen Fruchtarten anlange, sei zunächst der Stand des Winterweizens im wesentlichen dem des Vormonats gleich geblieben. Beim Winterroggen solle vielfach Windbruch, in manchen Gegenden, besonders Ostpreußen, Blasenfuß vorkommen. Vielerorten sei man beim Mähen. Die Abweichungen des Standes gegen den Vormonat seien unbedeutend. Für die Sommerhalbfrüchte, welche bei dem naßkalten Frühjahrswetter teilweise sehr spät bestellt waren, seien die Dürre, der Wind und die kalten Nächte geradezu verderbenbringend gewesen. Unter der Sommerung nahm Sommerweizen mit den besten Stand ein, Sommerroggen den geringsten. Die Noten im Westen würden dabei von denen im Osten unterboten. Auch bei Sommergerste und Hafer fänden sich die Unterschiede zwischen den östlichen und westlichen Landesteilen. Ueber die Kartoffeln werde fast allgemein berichtet, daß sie lückig und sehr ungleich ständen. Der Stand der Futtergewächse sei gegen den Vormonat erheblich zurückgegangen, weil nach dem Schnitte die kahlen Klee- und Luzernfelder, sowie die Wiesen infolge Trockenheit und Wind stellenweise verdorrten, daher wenig Aussicht für die weiteren Schnitte böten.

Zu beachten ist, daß die Niederschlagsverhältnisse, speziell in Norddeutschland, aber auch auf einem noch weiteren Gebiete sich in diesem Jahre sehr ähnlich verhalten wie im vorigen Jahre. Nach den direkten Beobachtungen scheint es daher, daß auch in diesem Jahre der Körnerertrag in seiner Höhe vielfach besser sein wird, als es vorher den Anschein hat, wenigstens was das Wintergetreide anbetrifft. Der Strohertrag wird dagegen allgemein ein geringer sein und-ebenso auch der Gesamtertrag des Sommergetreides. Dabei wird die Wirkung der Dürre im Osten, besonders in den Provinzen Schlesien, Posen, Westpreußen, Pommern und Brandenburg, noch intensiver zu bemerken sein als anderwärts.

Ueber den Saatenstand in Rußland liegt ein Bericht des deutschen Konsuls in Moskau vom 16. Juli vor.

Danach haben sich die Befürchtungen, welche aus Anlaß des späten Eintritts der warmen Witterung und wegen der außergewöhnlich starken Niederschläge für die Saaten gehegt wurden, nicht bewahrheitet. Der Winterweizen hat zwar stellenweise durch die Witterung gelitten, auf der anderen Seite aber begünstigte die vermehrte Feuchtigkeit die Entwicklung der Sommersaaten, die für die Kornkammer des Bezirks, das Wolgagebiet, von größerer Wichtigkeit sind. Besorgnis erregt nur das von der südlichen Wolga gemeldete Auftreten von Ostwinden, da diese Winde bei stärkerem Auftreten leicht die verheerende Glut der zentralasiatischen Wüsten bringen und in wenigen Stunden die Saaten vernichten können. Im allgemeinen wird der Stand des Winterweizens als unter mittel, im Wolgagebiet als befriedigend bis über mittel bezeichnet. Der Sommerweizen steht größtenteils gut. Der Winterroggen hat weniger als der Winterweizen gelitten. Nur aus dem Gouvernement Tula lauten die Nachrichten unbefriedigend. Ein vorzüglicher Stand des Roggens wird aus dem Wolgagebiet gemeldet. Der Hafer steht sowohl im Wolgagebiet als auch in den zentralen Gouvernements gut. Ebenso verhält es sich mit der Gerste. Ungünstig sind die Aussichten für Futtergräser. Der deutsche Konsul in Kiew berichtet unter dem 18. d. Mts.: Der im Laufe des Monats Juni d. J. reichlich niedergegangene Regen hat den Saatenstand wesentlich gebessert, so daß — mit Ausnahme der südlichen Kreise der Gouvernements Kiew, Poltawa und Charkow, in denen auch im Juni keine Niederschläge zu verzeichnen waren —



gegenwärtig im Durchschnitt auf eine Mittelernte gehofft wird. Sogar der Roggen berechtigt zu besseren Hoffnungen, als man vor einem Monat hätte erwarten können. Er steht nicht dicht, hat aber vorzüglich entwickelte Ähren.

Ueber die Ernteaussichten in Frankreich berichtet der kaiserliche Generalkonsul in Havre unter dem 21. Juli wie folgt:

Wie verlautet, haben sich im Gegensatz zum Vorjahre die im frühen Sommer sehr guten Ernteaussichten im Laufe des Sommers infolge anhaltender Hitze und Dürre verschlechtert. Im Besonderen wird aus dem Süden des Landes, wo die Ernte in vollem Gange oder fast beendet ist, darüber geklagt, daß die Körner der Halmfrüchte auf leichtem und steinigem Boden nicht gehörig ausgewachsen und nicht voll genug sind. Im Norden soll besonders der Hafer den früheren Erwartungen nicht entsprechen. Auch die Kartoffeln und noch mehr die Zuckerrübenpflanzen leiden unter der heißen Witterung, dagegen ist die Klee- und Wiesenheuvmahd nach Menge und Beschaffenheit vorzüglich ausgefallen.

Ueber die Einfuhr landwirtschaftlicher Maschinen nach Deutschland findet sich in der „Deutschen Tageszeitung“ ein kurzer bemerkenswerter Bericht. Danach hat diese Einfuhr in den letzten Jahren merklich nachgelassen; ihr Wert ist von 31,7 Mill. M. im Jahre 1900 auf 22,2 Mill. M. im Jahre 1901, 15,1 Mill. M. in 1902, auf nur 12,9 Mill. M. in 1903 gesunken. Der Rückgang trifft hauptsächlich die Vereinigten Staaten, die im Jahre 1903 nur noch 9888 t im Werte von 8,2 Mill. M. lieferten gegen 20 249 t im Werte von 22,3 Mill. M. im Jahre 1900.

Ueber die dänische Eiereinfuhr nach England findet sich in den Mitteilungen der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft (1904, Beilage 18) ein kurzer Bericht, in dem besonders die Ursachen für die Steigerung dieser Einfuhr ausgeführt sind. Der Landwirtschaftliche Sachverständige bei dem Kaiserl. Generalkonsulat in London, Dr. B. Skalweit, gibt darüber folgende Bemerkungen:

Es ist eine bemerkenswerte Tatsache, daß Dänemark, wie es schon seit Jahren mit seiner Butter den englischen Markt beherrscht, auch seine Eiereinfuhr von Jahr zu Jahr vergrößert.

Dieselbe ist seit 1896 auf das Doppelte gestiegen und wird jetzt nur noch von Rußland übertroffen<sup>1)</sup>, während früher auch Deutschland eine größere Anzahl Eier nach Großbritannien einfuhrte (meist im Zwischenhandel bulgarische Eier).

Dänemark erzielte aber, und dies ist besonders hervorzuheben, erheblich bessere Preise als diese beiden Länder; nach den Aufstellungen der englischen Statistik berechnet sich für 1903 der Wert für das

		„Große Hundert“ = 120 Stück	für 1 Stück
bei Rußland	auf	5,50 M.	4,6 Pfg.
„ Deutschland	„	6,45 „	5,4 „
„ Dänemark	„	8,55 „	7,1 „

1)	Einfuhr nach England im Jahre 1903			
	Anzahl	Wert in		
	in „Großen Hunderten“	Mill. £	Mill. M.	
Rußland	6,80 Mill.	1,866	37,32	
Dänemark	3,85 „	1,648	32,96	
Deutschland	3,09 „	0,995	19,90	
Belgien	2,29 „	0,726	14,52	
Frankreich	1,60 „	0,670	13,40	
Canada	0,56 „	0,219	4,38	
Andere Länder	1,66 „	0,494	9,88	
	zusammen 19,85 Mill.	6,618 Mill. £	132,36 Mill. M.	

Nach „The Economist“ Monthly Trade Supplement“, 9. Januar 1904, S. 3.

Dies legt die Frage nahe, welchen Maßnahmen Dänemark seine Erfolge zu verdanken hat.

Daß man denselben auch in England volle Beachtung schenkt, zeigt ein interessanter Aufsatz von Mr. C. A. House in „Fanciers Gazette“<sup>1)</sup>, aus dem folgende hierauf bezügliche Tatsachen besonders hervorzuheben sind.

Die dänische Ausfuhr spielte sich in früheren Jahren sehr unregelmäßig ab; denn der dortige Landwirt verkaufte die Eier nur, wenn die Preise anzogen, und bewahrte sie deshalb oft länger auf, als ihrer Güte und Frische zuträglich war. Dies brachte ihm zwar einen zeitweiligen Vorteil, aber auf Kosten des Rufs der Ware. Die Ausfuhrhändler hatten große Verluste wegen der schlechten Eier und die englischen Abnehmer wurden vorsichtig, ja ablehnend, wenn es sich um dänische Eier handelte.

Dies hat sich seit Einführung des Genossenschafts- und Anteilsystems vollständig geändert; denn die jetzige Geschäftsführung bürgt für ordnungsmäßige Lieferung.

Jeder Verein hat ein Sammelzentrum, von welchem wöchentlich zwei- bis dreimal ein Wagen umhergeschickt wird, um die Eier abzuholen. Jedes Mitglied hat die Eier täglich zweimal zu sammeln, darf aber unter keinen Umständen „verlegte“ Eier abliefern. Diese Eier müssen rein sein, dürfen aber, wenn beschmutzt, nicht abgewaschen, sondern nur mit einem feuchten Tuche abgerieben werden.

Die eingesammelten Eier müssen an einem trockenen dunkeln Platze bei möglichst gleichmäßiger Temperatur aufbewahrt werden. Jeder Landwirt erhält einen kleinen Gummistempel mit dem Namen seines Hofes und hat damit jedes Ei am dicken Ende zu stempeln. Sollten also schlechte Eier gefunden werden, so weiß man sofort, woher sie stammen. Der betreffende Landwirt hat eine harte Strafe zu gewärtigen und wird im Wiederholungsfalle aus der Genossenschaft entfernt. Es wird hierbei unnachsichtig vorgegangen; denn es gilt, den Ruf der Landeserzeugnisse zu erhalten.

Jeder Genossenschafter hat, wenn der Angestellte (collector) der Genossenschaft kommt, sämtliche Eier an ihn abzuliefern. Dieser wiegt sie und bezahlt den Betrag dafür nach der jeweiligen Marktlage sofort aus; Zahl und Gewicht der Eier haben die Mitglieder bei jeder Abholung in ein dazu bestimmtes Buch einzutragen.

Der Angestellte der Genossenschaft darf unter keinen Umständen schlechte, schmutzige, geplatze oder undeutlich gestempelte Eier abnehmen. Streitigkeiten zwischen ihm und Genossenschaffern können von jeder von beiden Parteien vor den Vorstand gebracht werden, dessen Entscheidung endgültig bindend ist.

Auf den Sammelzentren befinden sich Eierprüfer, vermittelt deren schnell festgestellt werden kann, ob sich ältere Eier bei der Sendung befinden. Dann werden die Eier gewogen, nach der Größe geordnet und so in Kisten verpackt.

Jede Kiste enthält 1440 Eier, d. h. 12 „Große Hunderte“<sup>2)</sup>. Jedes „Große Hundert“ wiegt 13—18 lbs, d. h. rd. 6—8 kg, jedes Ei also etwa 50—70 g.

Das Gewicht jeder Kiste wird deutlich und klar auf ihrer Außenseite vermerkt. Dies gibt gleichzeitig einen sicheren Anhalt für die Durchschnittsgröße und -Schwere der darin enthaltenen Eier.

Dadurch erhält der Handel eine solide Grundlage, und der englische Abnehmer kann mit Fug und Recht bessere Preise zahlen.

Auch in Deutschland ließen sich recht wohl solche Vereine, vielleicht im Anschluß an Molkereigenossenschaften u. a., bilden, sei es zu regelmäßiger Ausfuhr

1) Nachgedruckt im „Mark Lane Express“ vom 14. März 1904.

2) Größere Kisten zum Versand zu verwenden, ist unpraktisch; denn dieselben sind nur mit Mühe fortzuschaffen und werden deshalb mehr umhergeworfen und viel eher beschädigt als leichtere Kisten, die, namentlich, wenn an den Seiten mit Griffen versehen, handlicher sind und deshalb beim Umladen besser behandelt werden. Auch die Irische landwirtschaftliche Verwaltung (Departement of Agriculture and Technical Instruction of Ireland) empfiehlt in Leaflet 31, für den Transport von Eiern nach England Kisten für 1200 bezw. 600 Eier zu verwenden, und gibt dafür folgende Maße: 1) für größere Eier:  $203 \times 61 \times 25,4$  cm bezw.  $1.06 \times 61 \times 25,4$  cm; 2) für kleinere Eier  $195 \times 56 \times 23$  cm bezw.  $101 \times 56 \times 23$  cm.



oder zum gemeinsamen Absatz im Inlande. Schließlich käme auch Lieferung der Eier an eine Geflügelzuchtanstalt in Betracht, die in der Zentrale, dem Sitze der Genossenschaft angelegt werden könnte. Diese könnte dann wieder das Junggeflügel zur weiteren Aufzucht oder Mast an die Genossenschafter abgeben. Dies würde nicht wenig zur Hebung der Geflügelzucht im Lande beitragen.

Der im Abgeordnetenhouse eingegangene Gesetzentwurf betreffend die Erschwerung des Vertragsbruchs landwirtschaftlicher Arbeiter und des Gesindes lautet:

§ 1. Mit Geldstrafe bis zu 150 M. oder mit Haft wird bestraft: 1) wer Dienstboten (Gesinde) oder landwirtschaftliche Arbeiter, von denen er weiß oder bei Anwendung der erforderlichen Sorgfalt wissen muß, daß sie einem anderen Arbeitgeber zur landwirtschaftlichen Arbeit oder zum Gesindedienst noch verpflichtet sind, in Dienst nimmt, 2) wer in gewinnsüchtiger Absicht für die unter 1 bezeichneten Arbeitnehmer ein neues Dienstverhältnis vermittelt, obwohl er weiß oder bei Anwendung der erforderlichen Sorgfalt wissen muß, daß sie einem anderen Arbeitgeber zur landwirtschaftlichen Arbeit oder zum Gesindedienst noch verpflichtet sind, 3) wer die unter 1 bezeichneten Arbeitnehmer verleitet oder zu verleiten übernimmt, widerrechtlich den Dienst nicht anzutreten oder zu verlassen. Im Falle der Ziffer 1 tritt die Strafverfolgung nur auf Antrag des früheren Arbeitgebers ein. Die Zurücknahme des Antrages ist zulässig.

§ 2. Mit Geldstrafe von 2—600 M. und mit Haft wird bestraft, wer, nachdem er auf Grund des § 1, Ziffer 2 oder 3 rechtskräftig verurteilt ist, innerhalb der nächsten 3 Jahre abermals eine nach diesen Vorschriften strafbare Handlung begeht. Eine nicht beizutreibende Geldstrafe ist in Haft umzuwandeln.

§ 3. Mit Geldstrafe bis zu 150 M. oder mit Haft wird bestraft, wer die ihm obliegende Verpflichtung zur Ausstellung eines schriftlichen Zeugnisses bei Beendigung des Dienstverhältnisses eines Dienstboten oder landwirtschaftlichen Arbeiters in rechtswidriger Absicht nicht erfüllt.

§ 4. Die Ortspolizeibehörde hat das einem landwirtschaftlichen Arbeiter gemäß § 630 des Bürgerlichen Gesetzbuches ausgestellte Zeugnis auf Antrag kostenlos und stempelfrei zu beglaubigen.

Eine Begründung ist beigegeben. In der allgemeinen Begründung wird am Schlusse hervorgehoben: Die vorgeschlagene landesgesetzliche Regelung ist zulässig, weil es sich nicht um Materien handelt, welche Gegenstand des Strafgesetzbuches für das deutsche Reich sind. Der Geltungsbereich des Gesetzes soll sich auf den gesamten Umfang der Monarchie erstrecken mit Ausnahme des Hohenzollernschen Landes und ein Rechtsgebiet für sich bilden.

Bei der großen Wichtigkeit, welche die Frage der dem Bedarf entsprechenden Kautschukproduktion für jetzt und für die nächste Zeit besitzt, ist eine kurze Aeußerung über die Verwüstung der Kautschukwälder im Gebiet des Amazonenstromes bemerkenswert, welche P. Cibot im „Journal d'Agriculture Tropicale“ bringt.

Eine Verwüstung dieser Kautschukwälder könnte danach in etwa 10—20 Jahren eintreten. Er gelangt zu dieser Schlußfolgerung auf Grund folgender mutmaßlicher Berechnungen. Die jetzt aus dem in Frage kommenden Gebiete jährlich exportierten Parakautschukmengen gleichen 25 000 t. Angenommen, daß eine Estrada von 15 ha 150 Bäume enthielte, die 500 kg Kautschuk jährlich lieferten, so müßte der Ertrag von 25 000 t auf 7500 qkm des Amazonenbassins geerntet werden. Dieses ist aber 5 600 000 qkm groß. Davon könne man nur den 20. Teil als mit Hevea bestanden annehmen. Sie werden ja nur in einer verschieden breiten Zone längs der Flüsse angetroffen. Es sind somit etwa 280 000 qkm Fläche, die mit Heveas bestanden sind. Davon ist schon die Hälfte jetzt bekannt. Es verblieben noch 140 000 qkm mit jungfräulichen Kautschukwäldern. Wenn nach 10—20 Jahren die Ufer der sämtlichen Flüsse des Gebietes durchsucht sein werden, dann wird erst die Zeit für eine lohnende Ausbeutung der Heveapflanzungen beginnen.

Ueber die Nelkenproduktion und das Nelkengeschäft von Sansibar finden sich in dem „Tropenpflanzer“, 1904, S. 257, einige allgemein interessante Bemerkungen. Es heißt dort:

Um die kolossale, seit langen Jahren nicht dagewesene Konjunktur in Sansibarnelken einigermaßen beurteilen und die Frage beantworten zu können, wieviel davon auf Konto der Mißernte zu setzen und wieviel auf Spekulation zurückzuführen ist, geben wir hiermit einen Jahresbericht des Kaiserlich deutschen Konsulats in Sansibar wieder:

Im Laufe des am 31. August endenden Erntejahres 1902/03 wurden in Sansibar 112 354 Sack Nelken zu je 4 Frasilah<sup>1)</sup> im Gesamtgewicht von 15 729 560 engl. Pfund eingebracht. Die vorjährige Ernte ist somit unter denen der letzten Jahre, welche sich 1899/1900 auf 8 884 715 Pfd., 1900/01 auf 9 486 225 Pfd. und 1901/02 auf 11 510 975 Pfd. stellten, als die ertragreichste anzusehen. Von der Ernte im Jahre 1902/03 (und 1901/02) entfallen auf die Insel Sansibar 6 373 500 (1 384 775) Pfd. und auf Pemba 9 356 060 (10 126 200) Pfd. Hiernach ist die Insel Sansibar an der vorjährigen Ernte im Verhältnis 1:1,46 beteiligt, während das Verhältnis in den drei vorausgehenden Jahren 1:3,6, 1:5,8 und 1:7,3 betrug. Der Grund dieser steigenden Ertragszunahme ist darin zu suchen, daß auf der Insel Sansibar von seiten der Regierung alles getan wird, um der hier bedeutend stärker als auf der Insel Pemba herrschenden Arbeiternot abzuhelpfen.

Die Preise für Nelken, die in Sansibar erzielt wurden, betrugen in den Monaten September 1902 bis Mai 1903 6—7 Rupien für das Frasilah, stiegen dann mit Rücksicht auf die erwartete Fehlernte bis auf 8 Rupien, fielen jedoch wieder, als der indische Markt nicht folgte. In den letzten Tagen des September 1903 machten sich besonders Aufkäufe von Indien geltend; dadurch wurde innerhalb 2 Tagen der Preis auf 17½ Rupien getrieben; er sank aber wieder bis auf 10½ Rupien, um abermals in den ersten Tagen des Oktober stark in die Höhe zu gehen, bis über 14 Rupien.

Allgemein wird angenommen, daß die Hauptschuld indischen und europäischen Spekulanten zuzuschreiben ist, die gemeinschaftlich die Hausse in Szene gesetzt haben. Schon fängt das künstliche Gebäude an zu wanken, und die Beobachtung größter Zurückhaltung im Einkauf von Nelken und Nelkenöl muß dringend empfohlen werden.

Der Preis für die Sansibarnelke ist gewöhnlich um 4 Anna<sup>2)</sup> höher als der der Pembanelke, weil die Sansibarnelke im allgemeinen besser getrocknet und sorgfältiger behandelt wird.

Im Jahre 1902 belief sich die Nelkenausfuhr Sansibars auf 10 125 769 Pfd.<sup>3)</sup> im Werte von 2 957 589 Rupien gegen 11 962 069 Pfd. und 2 465 373 Rupien im Vorjahre. Die letztjährige Ausfuhr richtete sich mit 4 160 485 Pfd. im Werte von 852 006 Rupien nach Europa, mit 412 300 Pfd. im Werte von 88 031 Rupien nach Amerika, mit 5 412 143 Pfd. im Werte von 1 091 456 Rupien nach Asien, mit 140 841 Pfd. im Werte von 26 096 Rupien nach Afrika.

Die Ausfuhr nach Amerika geht ausschließlich nach New York, die nach Asien fast nur nach Bombay. Letztere betrug 4 924 255 Pfd. im Werte von 996 820 Rupien, so daß der Bombaymarkt ungefähr die Hälfte der Gesamtausfuhr bezog. Dies bewirkte, daß die Preise des europäischen Marktes trotz der ziemlich erheblichen Ernte dieses Jahres im allgemeinen fest blieben. Im Februar 1903 machte sich eine Neigung zum Sinken der Preise bemerkbar, die jedoch sofort nachließ, als Bombay sich fähig zeigte, weiterhin abzunehmen. Die nach Bombay gehende Ausfuhr dient augenscheinlich nur dem eigenen indischen Bedarf.

Auf die hauptsächlichsten europäischen Plätze verteilte sich die Ausfuhr des Jahres 1902 wie folgt: Rotterdam 2 210 420 Pfd. im Werte von 472 430 Rupien, London 1 295 910 Pfd. im Werte von 253 490 Rupien, Hamburg 425 015 Pfd. im Werte von 78 172 Rupien und Marseille 188 475 Pfd. im Werte von 39 214 Rupien.

Die Stellung von London zu Rotterdam hat sich somit wieder verschlechtert.

1) 1 Frasilah = 35 engl. Pfund.

2) 1 Rupie = 16 Anna.

3) 1 Pfund = 0,454 kg.



Während im vorigen Jahre der Vorsprung Rotterdams etwas über eine halbe Million betrug, ist der Unterschied 1902 auf fast eine Million zu Gunsten Rotterdams gestiegen. Die Ausfuhr nach Hamburg, die bis zum Vorjahre von Jahr zu Jahr stark gefallen war, hat sich wieder etwas gehoben. Die Ausfuhr nach Marseille kommt kaum in Betracht.

An Nelkenstengeln wurden im vergangenen Jahre 2 158 942 Pfd. im Werte von 106 927 Rupien nach Europa und 177 252 Pfd. im Werte von 9965 Rupien nach Asien exportiert. Amerika ist 1902 an der Ausfuhr gar nicht beteiligt gewesen. Von den nach Europa verschifften Mengen gingen in der Hauptsache 1 873 874 Pfd. nach Hamburg, 46 200 Pfd. nach London, 27 300 Pfd. nach Marseille und 201 095 Pfd. nach Amsterdam. Rotterdam hat in diesem Jahre nichts mehr bezogen, dafür ist Amsterdam eingesprungen. Der Hauptmarkt für Nelkenstengel ist Hamburg.

Statistisch sei hier noch bemerkt, daß im Jahre 1876, wo ein Naturereignis von ungekannter Heftigkeit die Nelkenpflanzungen verwüstete, die Nelkenpreise bis auf 310 M. pro 100 kg, die Nelkenölpreise bis auf 24 M. pro Kilo stiegen. Darauf vergingen 6 Jahre, bis sich die Pflanzungen erholt hatten, und die Notierungen stellten sich während der Dauer dieser Krisis, wie folgt:

	Sansibarnelken	Nelkenöl
	260 M. pro 100 kg.	18,00 M. pro Kilo
1877	300 „ „ 100 „	18,00 „ „ „
1878	300 „ „ 100 „	18,00 „ „ „
1879	300 „ „ 100 „	18,00 „ „ „
1880	280 „ „ 100 „	18,00 „ „ „
1881	235 „ „ 100 „	16,00 „ „ „
1882	190 „ „ 100 „	13,00 „ „ „
1883	140 „ „ 100 „	11,00 „ „ „
1884	130 „ „ 100 „	8,00 „ „ „
1885	110 „ „ 100 „	7,00 „ „ „
1886	120 „ „ 100 „	7,50 „ „ „

Im Jahre 1891 traten wieder normale Verhältnisse ein, und die Fluktuationen waren nur geringfügiger Art bis in den Herbst v. J., wo von Holland aus mit Hochdruck auf eine Hausse hingearbeitet wurde. Die billigste Notierung für Lokoware im Terminmarkt im August v. J. war 19<sup>3</sup>/<sub>4</sub> fl., die höchste im Februar d. J. mit 46 fl. pro 50 kg.

Bei der Bedeutung, welche Ostindien für die Reislieferung besitzt, ist ein kurzer Bericht von Interesse, welcher sich in der obengenannten Zeitschrift („Tropenpflanzer“, S. 266) findet. Danach wird in dem amtlichen Schlußbericht der indischen Regierung über die Reisernte Britisch-Indiens im Jahre 1903/04 die mit Reis bebaute Fläche und der voraussichtliche Ernteertrag unter gleichzeitiger Gegenüberstellung der Ziffern für 1902/03, wie folgt, angegeben:

Provinzen:	Anbaufläche in Acres:		Ernteertrag in crots:	
	1902/03	1903/04	1902/03	1903/04
Bengalen:				
Sommerernte	440 600	446 600	3 075 200	3 281 100
Herbsternte	7 334 400	7 088 800	47 419 100	41 664 800
Winterernte	29 778 700	27 561 000	308 483 009	273 360 100
Madras	7 734 800	8 178 300	57 485 500	61 426 600
Burma	6 521 292	6 660 916	53 022 000	64 411 000
zusammen:	51 809 792	49 935 616	469 484 800	444 143 600

Der Gesamtbetrag würde hiernach um 5,4 Proz. hinter dem der Ernte des Vorjahres und um 1,3 Proz. hinter dem Durchschnitt der vorhergehenden 5 Jahre zurückbleiben, dagegen den der letzten 10 Jahre um 1,5 Proz. übertreffen.

Ueber die bulgarische Seidengewinnung berichtet der landwirtschaftliche Sachverständige bei der Kaiserlichen Gesandtschaft in Bukarest, Ulrich Scheidemann (Mitteil. der deutschen Landwirtsch.-Ges., 1904, Beilage 17), in eingehender Weise. Aus seinen längeren Ausführungen entnehmen wir hier folgende Angaben:

Bulgariens Klima sagt der Seidenraupe sehr gut zu. Bekanntlich sind die jungen Seidenraupen gegen lange andauernde naßkalte Witterung besonders empfindlich. In Bulgarien pflegen nun allerdings im Frühjahr sehr starke Regen aufzutreten; diese dauern aber nicht wochenlang und tun den Seidenraupen daher meist keinen Schaden. Auch der für die Ernährung der Seidenraupen unbedingt notwendige Maulbeerbaum kann sich in Bulgarien gut entwickeln. Er verlangt Weinklima, Wärme und genügende Bodenfeuchtigkeit. Diese Bedingungen seines Gedeihens findet er in Bulgarien mit Ausnahme einiger Landstriche fast überall; auch kommen Spätfröste, welche ein Erfrieren der jungen Blätter zur Folge haben würden, in Bulgarien selten vor, und die oben erwähnten Frühlingsregen sind der Blattentwicklung sehr günstig. So sind also die wichtigsten natürlichen Bedingungen für ein Gedeihen der Seidenraupenzucht in Bulgarien vorhanden, und ebenso sind die Bevölkerungsverhältnisse diesem Kleinbetriebe außerordentlich günstig. Die ländliche Bevölkerung gehört fast durchweg dem Kleingrundbesitzerstande an und dieser kann sich am leichtesten mit Seidenraupenzucht abgeben, welche, obwohl doch immer nur ein Nebenbetriebszweig, das volle Interesse des sich damit Beschäftigenden in Anspruch nimmt, viel Sorgfalt, Arbeit und auch Intelligenz erheischt. Nun sind die bulgarischen Bauernfamilien mit Kindern meist reichlich genug gesegnet, um für eine Hauptarbeit des Seidenraupenzüchters, nämlich für das Blätterpflücken, kein Geld ausgeben und dennoch dem Wirtschaftsbetriebe keine anderwärts besser verwendbare Arbeitskraft entziehen zu brauchen. Die Sorgfalt und Intelligenz erfordernden Arbeiten verrichten die Frauen, welche im allgemeinen recht fleißig, sorgfältig und namentlich sehr erwerbslustig sind. Dazu kommt, daß die beim Aufziehen der Seidenraupen notwendigen Arbeiten in eine Jahreszeit fallen, während welcher die Arbeitskraft der Frauen von den Feldern nicht allzusehr in Anspruch genommen wird. Weitere Annehmlichkeiten bietet die Seidenraupenzucht dadurch, daß ihre Erzeugnisse sehr leicht Absatz finden, daß bei ihrem Verkauf bar, und gerade im Juni oder Juli gezahlt wird, d. h. zu derjenigen Zeit, zu welcher der Bauer am wenigsten über Bargeld verfügt. Auch erfordert die Seidenraupenzucht beim bulgarischen Bauern keinerlei besondere Gebäude; denn vom April an schläft der Bauer ohnehin im Freien oder in einer Art Veranda und kann daher das Wohnhaus oder doch einen größeren Teil desselben den Seidenraupen einräumen, ohne dadurch in der eigenen Bequemlichkeit beeinträchtigt zu werden.

Da die für die Seidenraupenzucht erforderlichen Arbeiten von den Frauen und Kindern der Züchter selbst verrichtet werden, so erfordern sie kein Geld, sondern nützen nur verfügbare Kräfte aus; und da ferner keine besonderen Gebäude erforderlich sind, so beschränken sich die Auslagen, falls man über genügende Mengen Futters verfügt, auf nur ganz geringe Beträge: Eine Unze Grains (Eier des Seidenspinners, französisch *graines de vers-à-soie*) kostet etwa 6 Leva<sup>1)</sup> und erfordert 60 qm. Hürden, die eine Ausgabe von etwa 20 Leva verursachen, aber 10 Jahre hindurch dienen können, demnach jährlich 2 Leva ohne Zinsen kosten. Dazu kommen die auf etwa 3 Leva zu veranschlagenden Ausgaben für Brennmaterial zum Ausbrüten der Grains und zum Heizen der Zuchträume. Im ganzen stellen sich die Ausgaben bei genügendem Vorhandensein von Maulbeerblättern also folgendermaßen:

1 Unze Grains	=	6 Leva
Hürden	=	2 „
Brennmaterial	=	3 „
zusammen etwa 11 Leva = 8,80 M.		

1) Ein Lev (Mehrzahl Leva) = 1 fres. = 0,80 M.



Wenn man vom gänzlichen Mißlingen der Zucht durch Ungeschicklichkeit bei der Behandlung der Raupen, durch Krankheiten der letzteren oder durch sonstiges Ungemach absieht, so rechnet man in Bulgarien darauf, aus einer Unze Grains 40—60 kg frischer Kokons zu erzielen. Die Preise der Kokons schwanken im allgemeinen zwischen 2 und 2,30 Leva für 1 kg. Die aus einer Unze Eier zu erzielende Einnahme beziffert sich also auf 40.2 bis 60.230, d. h. auf etwa 80—138 Leva (64—110 M.). Von diesem Betrage die Ausgabe mit 11 Leva abgezogen, ergibt einen Reingewinn von etwa 69—127 Leva (55—102 M.).

Falls man nicht über genügend eigene Maulbeerblätter verfügt, wird dieser Reingewinn allerdings sehr wesentlich geschmälert. Die aus einer Unze Grains ausschüpfenden Raupen brauchen nämlich zu ihrer Einspinnung 500—800 kg. Maulbeerblätter als Futter. Als Normalpreis solcher Blätter ist mir 1 Lev (0,80 M.) für die Jahresnutzung eines etwa 15-jährigen Maulbeerbaumes genannt worden. Zuweilen, wenn es in der Gegend nicht viel Maulbeerblätter gibt, müssen aber auch 0,15—0,20 Leva für 1 kg dieses Raupenfutters bezahlt werden. Wer also auf den Ankauf bedeutender Mengen dieser Blätter zu hohen Preisen angewiesen ist, erzielt aus der Seidenraupenzucht keinen wesentlichen Reingewinn. Immerhin aber ist beim Vorhandensein einer ausreichenden Zahl eigener, reichlich Blätter tragender Maulbeerbäume der Gewinn aus der Seidenraupenzucht, wie oben gezeigt, groß genug, um die bulgarische Landbevölkerung anzuspornen, und in der Tat besteht in weiten Gebieten des Landes, namentlich bei den Frauen, seit jeher eine sehr große Vorliebe für diesen einträglichen Nebenerwerbszweig.

### III. Industrie, einschließlich Bergbau und Baugewerbe.

Inhalt. 1) Bergbau: Beabsichtigte Verstaatlichung der Bergwerksgesellschaft Hibernia in Herne. Kohlenförderung und Marktlage im Juli. Bewegung der Ein- und Ausfuhr.

2) Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen: Roheisengewinnung im Juli. Marktlage. Verbandsbestrebungen im Kleineisengewerbe.

#### 1) Bergbau.

Der „Reichsanzeiger“ veröffentlichte in seiner Nummer vom 30. Juli ein Kaufangebot der preußischen Staatsregierung an die Bergwerksgesellschaft Hibernia in Herne, wonach dieses Unternehmen vom 1. Januar 1905 ab verstaatlicht werden soll. Nach diesem Angebot sollen für je 3000 M. des 53,5 Mill. M. betragenden Aktienkapitals der Bergwerksgesellschaft Hibernia Staatsschuldverschreibungen der 3-proz. konsolidierten Staatsanleihe zum Nennwerte von 8000 M. mit Zinsscheinen für die Zeit vom 1. Januar 1905 ab gewährt werden. Der Geschäftsgewinn der Gesellschaft für das Jahr 1904 soll den Aktionären außerdem verbleiben.

Die Gründe, die die preußische Regierung zu ihrer Offerte veranlaßt haben, wurden in der ministeriellen „Berl. Korr.“ dahin zusammengefaßt:

„Bei den fiskalischen Erwerbungen von Zechen und Kohlenfeldern im westfälischen Revier ist von dem Ankauf der drei größten Bergwerksgesellschaften Gelsenkirchen, Harpen und Hibernia Abstand genommen, weil diese mustergültig geleiteten Großbetriebe einen zuverlässigen Kern für die im allgemeinen wirtschaftlichen Interesse wichtige Erneuerung des Kohlensyndikats bilden mußten, und die spätere Entwicklung hat gelehrt, daß ohne den mäßigenden Einfluß der hervorragenden Leiter dieser mächtigen Werke das Zustandekommen des neuen Syndikats nicht zu erwarten gewesen wäre.

Nachdem das Syndikat aber gesichert war, setzten, wohl über die Köpfe der leitenden Männer hinweg, spekulative Käufe in den Aktien von zweien der genannten Gesellschaften ein, die den Einfluß der seither leitenden Kreise für die

Zukunft in Frage stellten. Es tauchten vielfache Gerüchte von Fusionen der genannten Gesellschaften mit Hüttenwerken und Reedereigesellschaften auf, die zweifellos einen ersten Hintergrund hatten, wenn sie auch seither nur in Bezug auf eine Gesellschaft realisiert worden sind. Man konnte offen besprechen hören, daß diese Fusionen zu dem Zweck betrieben würden, um den Ankauf der genannten Gesellschaften durch große Kohlen- und Kokskonsumenten, sowie durch den Fiskus unmöglich zu machen.

Der ausgesprochene Zweck des Eintritts des Fiskus in die Kohlenproduktion des westfälischen Reviers war neben der demnächstigen Sicherung des eigenen Kohlenbedarfs die Gewinnung eines mäßigen Einflusses auf die Preisbildung im westfälischen Revier, wie ihn der Fiskus in ähnlicher Weise im oberschlesischen Bezirk besitzt, und wie er von den dortigen Konsumenten häufig angenehm empfunden ist. Sollte dies Ziel nicht in zu weite Ferne gerückt werden, hätte die staatliche Bergverwaltung zu einer erheblich verstärkten Inangriffnahme der im Jahre 1902 erworbenen Kohlenfelder alsbald schreiten müssen.

Bevor zu solchen, in die Interessen des ganzen Kohlenbezirkes tief eingreifenden Entschlüssen geschritten werden durfte, mußte untersucht werden, ob die Gesamtlage des Kohlenmarktes einen solchen Schritt rechtfertigen würde. Dies mußte aber zur Zeit bei der Notwendigkeit, die Beteiligungsziffern im Syndikat um mehr als 20 Proz. einzuschränken, verneint werden.

Die bestimmte Voraussetzung, daß dies auch noch für eine Reihe von Jahren als zutreffend zu erachten sein wird, ergab die Schlußfolgerung, daß es sowohl im fiskalischen wie im Interesse des gesamten Ruhrbergbaues liegen mußte, daß der Fiskus sich nicht die Gelegenheit entgehen ließ, einen Versuch zum Erwerb der dritten der großen Gesellschaften zu machen, die seither von der spekulativen Tätigkeit der großen Fusionsgruppen verschont geblieben war. Diese Erwägungen haben zu dem Angebot im „Staatsanzeiger“ auf den Erwerb der Gesellschaft Hibernia geführt, das den seitherigen Aktionären der Gesellschaft einen Kurs bietet, der auch bei sehr sanguinen Hoffnungen auf die Zukunft für lange nicht zu erwarten gewesen wäre, der aber für den Fiskus dennoch in der Rente immerhin einen angemessenen Gewinn in Aussicht stellt. Die übertriebene Kurssteigerung der letzten Tage ließ aber ein schleuniges offenes Hervortreten der Staatsregierung mit ihren Absichten geboten erscheinen, damit ein möglichst großer Teil der derzeitigen Aktienbesitzer und nicht die spekulativen Kreise den erheblichen Kursgewinn erhält, der eine Kompensation für die niedrigere Rente darstellt. Wie bereits in einer Notiz im „W. T. B.“ hervorgehoben ist, beabsichtigt die Staatsregierung keine weiteren Ankäufe von Bergwerksgesellschaften; vor spekulativen Käufen in anderen Kohlenwerten, die etwa der heutigen abnormen Kurssteigerung der Hibernia-Aktien folgen möchten, ist dringend zu warnen.“

Die Bergwerksgesellschaft Hibernia ist ein Kind der kurzen, aber die Gründungstätigkeit ungemein befruchtenden Aufschwungsperiode, die unter dem treibenden Einfluß der Nachwirkungen des deutsch-französischen Krieges sich entwickelte. Und zwar waren es nicht deutsche, sondern meist englische Gewerker, die die Zechen „Hibernia“ und „Shamrock“ zu einem Gesamtunternehmen in Form einer Aktiengesellschaft vereinigten. An der Spitze der englischen Gewerker stand als der eigentliche Gründer der Rentner William Thomas Mulvany. Kaum war die Gesellschaft gegründet und hatte die erste Dividende in Höhe von 13 Proz. verteilt, als auch schon die Krise eintrat und den Kohlenbergbau Rheinland-Westfalens schwer und dauernd heimsuchte. Hatte der Kurs der Hibernia-Gesellschaft 1873 107 Proz. betragen, so ging er schon im Jahre 1874 auf 80 zurück, um im Jahre 1876 bis auf 34 herabzusinken. Erst von 1879 ab erholte er sich wieder, überschritt aber erst 1888 den Pariwert. Die im Gegensatz zu anderen Bergwerksgesellschaften noch immerhin erträgliche Lage der „Hibernia“ während der 80er Jahre war zum Teil in der glücklichen Aufschließung



der Flöze „Dickebank“ und „Sonnenschein“ im Nordfelde der Zeche „Shamrock“ begründet.

Als sich gegen Ende der 80er Jahre die wirtschaftliche Lage wieder besserte, ergriff den Kohlenbergbau ein ganz ungewöhnlicher Ausdehnungsdrang. Auch die Hibernia-Gesellschaft vergrößerte sich, indem sie schon im Jahre 1886 die Zeche „Wilhelmine Victoria“ erwarb. Ende 1889 kaufte sie noch die Grubenfelder Nosthausen und Neu-Borbeck, sowie das Feldstück Agathe. Die Bedeutung dieser Felder wurde dadurch erhöht, daß sie auf langer Linie mit der Zeche „Shamrock“ markscheiden und daher sofort in schwunghafter Weise in Angriff genommen werden konnten. Ende 1889 stand der Kurs der Hibernia-Aktien wieder auf 244! Diese Hausseperiode wurde durch den großen Arbeiterausstand im Mai 1889 vorübergehend unterbrochen. Aber der innere Ausbau des großen Unternehmens wurde nicht aufgehoben, denn in den neu erworbenen Grubenfeldern wurden zwei neue Schächte niedergebracht und 1893 in Betrieb genommen.

Als im Jahre 1895 die neue Aufschwungsperiode einsetzte, war „Hibernia“ eine der Gesellschaften, die ihre Kohlenförderung fortgesetzt zu steigern suchten. Sie erwarb 1898 die Zeche „Schlägel und Eisen“, 1900 die Kuxe der Gewerkschaften „Vereinigtes Deutschland“, „Reichskanzler“ und einen Teil der Kuxe der Gewerkschaft „Deutscher Kronprinz“. Auch besitzt die Gesellschaft Kuxe der Zeche „Mont Cenis“. 1903 gliederte sie sich die Zeche „General Blumenthal“ an, und 1904 endlich kaufte sie noch die Aktiengesellschaft für Bergbau „Alstaden“.

Mit 327 816 t trat die Gesellschaft im Jahre 1873 in Förderung. Heute besitzt sie beim rheinisch-westfälischen Kohlensyndikat eine Beteiligung von 4516 500 t. Die Durchschnittsdividende der Gesellschaft beziffert sich für den Zeitraum 1873—1903 auf rund 7,9 Proz. Die besten Dividenden verteilte die Gesellschaft in den letzten 7 Jahren, in denen die Rentabilität nie unter 10 Proz. herabging, im Jahre 1900 sogar die Höhe von 15 Proz. erreichte. Seit 1900 verzeichneten die Aktien ihren niedrigsten Kurs Ultimo September 1901 mit 149,50, nachdem sie im Mai 1900 mit 251,0 ihren höchsten Stand erreicht hatten. Im Laufe des Jahres 1903 nahm der Kurs wieder steigende Richtung an, nur auf kurze Zeit durch die Börsenkrise im Februar unterbrochen. Besonders rapide nahm die Kurssteigerung seit Mitte Juli d. J. zu, als für den preußischen Fiskus von der Bankgruppe Schaaffhausen-Dresden das an den Markt gelangende Aktienmaterial aufgekauft wurde.

Legt man die Arbeiterzahl zugrunde, so ist die Hibernia das drittgrößte Unternehmen im rheinisch-westfälischen Bezirk. Der Reihe nach beschäftigten nämlich Arbeiter im Jahre 1903:

Harpener Bergbauaktiengesellschaft	22 844
Gelsenkirchener Bergwerksaktiengesellschaft	22 076
Hibernia, Bergwerksgesellschaft	12 453
Nordstern, Aktiengesellschaft	9 407

Zwischen der dritt- und viertgrößten Gesellschaft klappt schon ein ganz merklicher Abstand, der im Jahre 1904 noch größer geworden

ist. Denn im Laufe dieses Jahres hat die Hibernia die Gewerkschaft General Blumenthal mit 3895 Arbeitern und die Aktiengesellschaft Alstaden mit 1284 Arbeitern erworben. Mit diesen Belegschaftsziffern steigt die Arbeiterzahl des Gesamtunternehmens auf 17 632 Mann. Dazu kommen nun noch die Arbeiter auf den bisher schon bestehenden Staatswerken in Rheinland-Westfalen, deren Zahl 1903 2674 betrug, so daß nach Ankauf der Hibernia die Zechen des Fiskus nach dem Stande von 1903 20 306 Arbeiter beschäftigen würden. Damit würden die fiskalischen Werke unmittelbar hinter Harpen und Gelsenkirchen rangieren.

Im nachstehenden sind die Steinkohlenbergwerke mit ihrer Belegschaftsziffer für 1903 einzeln aufgeführt, die zukünftig in Rheinland-Westfalen dem preußischen Fiskus gehören würden.

	Produktion in t	Arbeiterzahl
	im Jahre 1903	
1) Ibbenbüren	149 978	693
2) Waltrop	—	33
3) Ver. Gladbeck	317 043	1 906
4) Bergmannsglück	—	42
5) Hibernia	262 044	1 140
6) Schlägel und Eisen	1 021 731	3 767
7) Shamrock	775 486	2 772
8) Shamrock III—IV	845 971	2 721
9) Wilhelmine Victoria	604 122	2 053
10) General Blumenthal	874 404	3 895
11) Alstaden	277 671	1 284
Summa	5 128 450	20 306

Die ersten 4 Werke waren bisher schon fiskalischer Besitz, während die übrigen das Hiberniaunternehmen bilden.

Welchen gewaltigen Anteil am Kohlenbergbau des Oberbergamtsbezirks Dortmund dieser zukünftige Staatsbesitz bilden würde, zeigt die Summe sämtlicher betriebenen Bergwerke im Jahre 1903. Es waren dies 166 Werke mit einer Gesamtproduktion von 64 690 000 t und einer Arbeiterzahl von 255 992 Personen. Es fehlt also nicht viel, daß 10 Proz. der Erzeugung auf die staatlichen Werke entfallen.

\* \* \*

Die Kohlenförderung im Deutschen Reiche während des Monats Juli zeigt im Vergleich zum entsprechenden Monat des Vorjahres bei Steinkohle eine erhebliche Abnahme, während die Förderung von Braunkohlen, die Erzeugung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen gewachsen ist. Es betrug nämlich im Juli der letzten 3 Jahre die Förderung von Kohle, sowie die Herstellung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen in Tonnen:

Jahr	Steinkohlen	Braunkohlen	Koks	Briketts und Naßpreßsteine
1902	9 236 164	3 508 048	760 602	793 759
1903	10 378 188	3 572 535	991 971	843 122
1904	9 981 593	3 776 642	1 035 837	914 654

Die Abnahme der Steinkohlenförderung gegenüber dem Vorjahr beträgt 396 595 t und verteilt sich auf sämtliche hauptsächlichen Kohlenbezirke. Im Oberbergamtsbezirk Dortmund ging die Förderung von 5 828 956 im Juli 1903 auf 5 613 072 im Juli 1904, im Oberberg-



amtsbezirk Breslau von 2 642 657 auf 2 530 580 und im Oberbergamtsbezirk Bonn von 1 185 299 auf 1 126 844 t zurück. Etwas gewachsen gegenüber dem Vorjahr ist die Steinkohlenförderung in Elsaß-Lothringen und in den beiden sächsischen Berginspektionsbezirken Oelsnitz i. E. und Dresden.

Die Förderung von Braunkohlen nahm hauptsächlich zu in den Oberbergamtsbezirken Breslau, Klausthal und Bonn, ferner in den Berginspektionsbezirken Bayreuth und Dresden; dagegen fand im hauptsächlichsten Förderungsgebiete, im Oberbergamtsbezirk Halle, eine Abnahme statt, indem die Förderung von 2 601 108 t im Juli 1903 auf 2 592 194 t im Juli des laufenden Jahres zurückging. Außerdem nahm die Förderung ab im Berginspektionsbezirk Leipzig, im Herzogtum Braunschweig, in Sachsen-Altenburg und in Anhalt.

Die Herstellung von Koks nimmt noch immer zu, vor allem im Oberbergamtsbezirk Dortmund und in Schlesien. Briketts und Naßpreßsteine wurden außer im Oberbergamtsbezirk Dortmund, in Anhalt, Sachsen-Altenburg, Braunschweig und Königreich Sachsen mehr als im Vorjahre hergestellt.

Während im Vorjahr der Ruhrkohlenmarkt noch unter dem Zeichen starker Nachfrage stand, so daß beim rheinisch-westfälischen Kohlensyndikat die Einschränkung noch hinter dem Juni zurückbleiben konnte, war in diesem Jahre eine starke Verschlechterung des Absatzes nicht zu verkennen. Dazu haben nach dem Monatsbericht des „Essener Glückaufs“ neben der für den Kohlenabsatz überhaupt ungünstigen Jahreszeit der stetig fallende Wasserstand des Rheins, die geringere Beschäftigung der Eisenindustrie und auch die anhaltende Hitze beigetragen, die den Verbrauch an Hausbrandkohlen auf ein sehr bescheidenes Maß herabsetzte. Die Einlegung von Feierschichten war daher auf zahlreichen Zechen nicht zu vermeiden. Das rheinisch-westfälische Kohlensyndikat, das eine Förderungseinschränkung von 22 Proz. für den Juli vorgesehen hatte, hatte eine tatsächliche Minderförderung gegenüber der Beteiligungsziffer der Syndikatswerke von genau 26,66 Proz. Auf dem oberschlesischen Markte ließ der Absatz infolge der ungünstigen Wasserverhältnisse im Juli gleichfalls viel zu wünschen übrig. Die außerordentliche Trockenheit bedingte eine Einschränkung der Wasserverfrachtungen bis zu deren vollständiger Einstellung. Die Förderung ging namentlich zu Ende des Monats auffällig zurück: auf der Königin-Louise-Grube mußte wegen der bedeutenden Kohlenbestände eine Feierschicht eingelegt werden.

Der Absatz von Koks ist noch immer unbefriedigend. Im Ruhrkohlenbezirk belief sich der Koksversand auf rund 659 000 t und überstieg somit den Versand des Juni nur um ca. 8000 t, obwohl der Juli einen Kalendertag mehr hatte als der Juni. Namentlich ließ die Abnahme der Hochofenwerke sehr zu wünschen übrig. Die Lage des oberschlesischen Koksmarktes war kaum besser. Sowohl in Stückkoks als auch in den kleineren Sortimenten waren die Bestellungen unzureichend, auch wiesen die Koksanstalten allenthalben wieder größere Bestände auf.

Für die ungünstige Lage des Kohlenmarktes bezeichnend ist auch die Abnahme der Einfuhr bei Steinkohle und Braunkohle, sowie die

Abnahme der Ausfuhr bei Steinkohle. Es betrug nämlich in Tonnen die Ausfuhr von:

	1903	1904
Steinkohlen	1 431 382	1 381 718
Koks	210 501	240 928
Preßkohlen	66 206	66 843

Die Ausfuhr von Steinkohle hat abgenommen nach Dänemark, Großbritannien, Italien, nach den Niederlanden, Schweden, der Schweiz und nach Aegypten, während sie nach Belgien, Frankreich, Oesterreich-Ungarn und Rußland gestiegen ist. Die Koksausfuhr hat nach Belgien, Frankreich, Großbritannien zu-, nach Oesterreich-Ungarn abgenommen.

Die Einfuhr von Steinkohlen hat aus allen Ländern, mit Ausnahme von Oesterreich-Ungarn, abgenommen. Bemerkenswert ist, daß aus Britisch-Australien im Monat Juli 1904 865 343 t eingeführt wurden. Die Koks-einfuhr ist aus Belgien und Frankreich sowie aus Großbritannien gewachsen, während sie aus Oesterreich-Ungarn abgenommen hat. Es betrug während des Monats Juli die Einfuhr in Tonnen bei

	1903	1904
Steinkohlen	630 824	627 321
Braunkohlen	658 625	523 570
Koks	40 293	40 404

## 2. Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen.

Die Roheisengewinnung des Deutschen Reiches einschließlich Luxemburgs bezifferte sich im Juli 1904 nach den Ermittlungen des „Vereins deutscher Eisen- und Stahlindustrieller“ auf 847 327 t gegen 865 343 t im Juli 1903. Gegenüber dem Vorjahre ergibt sich eine Abnahme von 18 016 t. Die Gesamterzeugung im Juli 1904 verteilte sich auf die verschiedenen Sorten, verglichen mit Juli 1903, wie folgt:

	1903 t	1904 t
Gießereirohisen	147 355	143 577
Bessemer Rohisen	45 006	34 916
Thomasrohisen	549 693	542 284
Stahl- und Spiegeleisen	55 238	58 956
Puddelrohisen	68 051	67 594

Zugenommen gegenüber dem Vorjahre hat nur die Erzeugung von Stahl- und Spiegeleisen. Bei sämtlichen anderen Sorten, namentlich auch bei Gießerei- und Thomasrohisen, hat eine Abnahme stattgefunden.

Die Beteiligung der einzelnen Bezirke an der Erzeugung im Juli war folgende:

	1903	1904
Rheinland-Westfalen	346 528	343 713
Siegerland, Lahnbezirk u. Hessen-Nassau	60 696	47 108
Schlesien	64 441	72 824
Pommern	11 234	11 163
Königreich Sachsen	—	—
Hannover und Braunschweig	31 440	30 395
Bayern, Württemberg u. Thüringen	14 656	14 047
Saarbezirk	62 370	63 031
Lothringen und Luxemburg	273 978	265 046



Zugenommen hat die Erzeugung nur in Schlesien und im Saarbezirk, während die Abnahmen gegenüber dem Vorjahr im Siegerland und auch in Lothringen und Luxemburg ziemlich erheblich sind. In Rheinland-Westfalen beträgt die Abnahme annähernd 3000 t.

Der Roheisenmarkt lag in Rheinland-Westfalen wenig günstig. Der Absatz stockte, so daß die reinen Hochofenwerke gezwungen waren, trotz erheblicher Betriebseinschränkungen noch einen Teil ihrer Erzeugung auf Lager zu nehmen. Besser waren die gemischten Werke gestellt. Im Siegerländer Bezirk mußte noch immer die Einschränkung von ungefähr 40 Proz. beibehalten werden. Die gedrückte Lage läßt die reinen Hochofenwerke mit nur einem Ofen auf Mittel und Wege sinnen, größere Anteilziffern an der Erzeugung zu erhalten. Die Gewerkschaft Apfelbaumer Zug zu Brachbach faßte den Beschluß, einen zweiten Hochofen zu errichten, um dadurch eine höhere Beteiligungsziffer im Roheisensyndikat zu erlangen und dadurch später selbst bei 50 Proz. Einschränkung in der Lage zu sein, wenigstens einen Hochofen voll betreiben zu können. Etwas günstiger war das Roheisengeschäft in Oberschlesien.

Ueber die Geschäftslage im Halbzeuggeschäft wurde durch den Stahlwerkverband bekannt gegeben, daß die Aufträge für das dritte Quartal befriedigend eingegangen seien. Allerdings wurden über den Versand und den Auftragsbestand keine Zifferangaben gemacht, so daß die Behauptung des Stahlwerkverbandes nicht zu kontrollieren ist. Nach den in der Verbandsversammlung vom 14. Juli gemachten Mitteilungen ist an den vom Verband in der Zeit vom 1. März bis 30. September abzunehmenden Mengen das Inland mit 74,39 Proz. und das Ausland mit 25,61 Proz. beteiligt. Im Auslande wurden etwas höhere Preise, und zwar 5 bis 7 M. mehr erzielt. Amerika trat weiterhin als beachtenswerter Konkurrent auf, wodurch die Halbzeugpreise in England bis auf die Sätze vor Gründung des Verbandes zurückgegangen sind. Der Vorwurf, daß der Verband dem Auslandgeschäft nicht die nötige Achtung schenke, sei nicht berechtigt. Das Formeisen-geschäft habe sich sehr lebhaft gestaltet. Im Auslandsgeschäft sei eine Erhöhung von 3 M. erzielt worden. An den vom Verbande abzunehmenden Mengen sei das Inland mit 72,23 Proz. und das Ausland mit 27,77 Proz. beteiligt. Im Grubenschienengeschäft werde über zu niedrige Preise geklagt. Neue Abschlüsse seien für das Inland erst Ende des Jahres zu erwarten. Das Ausland sei mit 28,25 Proz. beteiligt.

Zu diesen Darstellungen bemerkt kritisch die „Köln. Ztg.“, daß sie eine Angabe über das Verhältnis der vorliegenden Aufträge zur Höhe der Beteiligungsziffern vermissen lasse. Tatsächlich lägen Klagen verschiedener Werke über unzulängliche Beschäftigung in Halbzeug vor. Daß im übrigen das Auslandsgeschäft abermals wesentlich zurückgegangen sei, werde durch die vorstehenden Angaben bestätigt, denn in der Darstellung, die der Verband über die Marktlage in der Sitzung vom 10. Mai gemacht habe, war gesagt, daß von den bis zum Ende des zweiten Vierteljahres vorliegenden Aufträgen 70 Proz. auf das Inland und 30 Proz. auf das Ausland entfallen. Nunmehr ist der

Anteil des Auslandes rund 4,4 Proz. geringer geworden, obwohl bei der Berechnung der Verhältniszahlen bis auf den 1. März zurückgegriffen wurde.

Die Geschäftslage der verschiedenen Branchen der Kleineisenindustrie läßt viel zu wünschen übrig. Fast überall wird aber als das Haupthindernis für eine durchgreifende Besserung die Preisgestaltung der Roh- und Halbstoffe bezeichnet. Bei der starken Dezentralisation des Kleineisengewerbes, in dem ein enger Zusammenschluß der Interessenten nur sehr schwer möglich ist, stehen die Kleineisenindustriellen der Preispolitik der Rohstoff- und Halbzeugsyndikate gänzlich machtlos gegenüber. Gelänge es den einzelnen Branchen der Kleineisenindustrie, sich gleichfalls zu Preisverbänden zu einigen, so wäre vielleicht durch Aufbesserung der Preise für Fertigerzeugnisse Wandel zu schaffen. Aber die bisherigen Versuche, Teile des Kleineisengewerbes zu syndizieren, haben meist mit dem Ergebnis geendet, daß bei einigermaßen Gewinn versprechenden Preisen der Fertigfabrikate sich sofort Konkurrenzbetriebe außerhalb des Syndikats bildeten.

Ein typisches Beispiel hierfür bildet das Wirken des Syndikats für Heu-, Dung- und Rübensgabeln. Nachdem sich die Gabelfabrikanten aus Not zusammengeschlossen hatten, um nach jahrelangem Arbeiten ohne Nutzen wieder zu geordneten Preis- und Absatzverhältnissen im In- und Auslande zu gelangen, und dieses Ziel auch annähernd erreicht war, wurden sofort außerhalb des Syndikats neue Fabriken gegründet, die weit unter dem Kartellpreise ihre Ware anboten. Das Syndikat war daraufhin nicht nur gezwungen, die Preise gleichfalls zu ermäßigen, die Beschäftigung ging auch infolge der gestiegenen Gesamterzeugung, vor allem in den Syndikatsbetrieben, merklich zurück. Zwar will das Syndikat den Kampf gegen die Außenseiter mit aller Energie weiterführen und diese zur Einstellung des Betriebes zwingen. Aber selbst wenn dieses Ziel vom Syndikat erreicht werden sollte, so wird bei dem geringen Kapitalaufwand, den die Fabrikation von Gabeln erfordert, das Spiel von neuem wieder beginnen, sobald erst das Syndikat die Preise wieder auf eine gewinnbringende Höhe hinaufgesetzt hat.

Auch in der Schloßindustrie und bei den Baubeschlagfabriken, die infolge der guten Baukonjunktur in diesem Jahre meist lebhaft beschäftigt sind, führen die Vereinigungsbestrebungen aus den nämlichen Gründen zu keinem dauernden Erfolge. So hat z. B. die Vereinigung der Baubeschlagfabrikanten für die laufende Bausaison eine Preiserhöhung der meisten Artikel durchzuführen gesucht, aber diese Absicht wurde durch den Widerstand verschiedener außenstehender Werke durchkreuzt, so daß selbst innerhalb des Verbandes die Lust an ähnlichen Preiskonventionen erheblich abgenommen hat. Ob die Verbandsbestrebungen in der Schloßindustrie zu Velbert zu einem günstigeren Resultate führen werden, bleibt abzuwarten. Trotzdem die Verhandlungen nun schon seit März d. J. geführt werden, ist noch keine Einigkeit erzielt, da die Feststellung der Einschätzungsziffern der einzelnen Firmen auf große Schwierigkeiten stößt. Selbst wenn aber dieser Verband zustande kommen sollte, so würde bei der geplanten Preiserhöhung um



8 bis 10 Proz. die Bildung einer Konkurrenz außerhalb des Syndikats nicht ausgeschlossen sein, sondern geradezu angeregt werden. Auch würde der schädigende Einfluß der Preispolitik der Rohstoffsyndikate keineswegs beseitigt werden.

Angeichts dieser mißlichen Verhältnisse ist der Weg, den die Draht verarbeitende Industrie einzuschlagen gedenkt, beachtenswert. Es wird hier eine enge Angliederung an das den Rohstoff liefernde Syndikat gesucht, um dadurch zu erreichen, daß die Draht verarbeitende Industrie möglichst die niedrigsten Preise für ihren Rohstoff zugebilligt erhält. Das Walzdrahtsyndikat hat sich nämlich dem Drahtstiftverbände gegenüber bereit erklärt, bei einer Vereinigung beider Verbände den Drahtstiftfabrikanten den Preis zu gewähren, für den es an das Ausland liefert. Durch eine derartige Angliederung der weiterverarbeitenden Branchen an die Rohstoff- und Halbzeugsyndikate würde das Aufkommen einer außerhalb der Verbände stehenden Konkurrenz auch für die syndizierten Branchen der Kleineisenindustrie unmöglich gemacht werden.

#### IV. Handel und Verkehr.

Inhalt: Vierteljahrsübersicht: Konjunktur. Außenhandel Deutschlands, Englands, Oesterreich-Ungarns und der Vereinigten Staaten von Amerika. — Monatsübersicht: Deutsch-englischer Schiedsgerichtsvertrag. Deutsch-russischer Handelsvertrag. Handelsverträge Italiens mit Oesterreich-Ungarn, der Schweiz und Cuba. Schiedsgerichtsvertrag Frankreichs mit Schweden-Norwegen. Englisches Einwanderungsgesetz. Russisch-amerikanischer Vertrag betr. Aktiengesellschaften. Wirtschafts- und Machtpolitik der Vereinigten Staaten. Französisch-amerikanisches Abkommen betr. Tunis. Zolltarif der Panamakanalzone. Spanisches Zolltarifgesetz. Mißstände im Kongostaate. — Schiffsverkehr auf den Philippinen. Postdienst zwischen Australien und Europa. Eisenbahnbau im Togo.

Die wirtschaftliche Entwicklung des zweiten Vierteljahres 1904 glich in der Hauptsache der des ersten (vergl. oben S. 267 f.); in Deutschland wurde die Konjunktur, wie die Lebhaftigkeit der Nachfrage nach Arbeitskräften zeigte, im allgemeinen immer günstiger; in den anderen Industriestaaten, insbesondere in England, Frankreich und Nordamerika, klagte man dagegen beständig stark über Mangel an Beschäftigung.

Der Außenhandel Deutschlands hat im 1. Halbjahr 1904 neue Fortschritte gemacht, wie sich aus der folgenden Uebersicht ergibt:

##### A. Einfuhr.

1. Halbjahr	Gesamtgewicht	Gesamtwert	Wert der Edelmetalle	Wert abzüglich der Edelmetalle
1902	19,66 Mill. t	2839 Mill. M.	57 Mill. M.	2782 Mill. M.
1903	21,72 „ „	3077 „ „	67 „ „	3010 „ „
1904 <sup>1)</sup>	22,30 „ „	3180 „ „	71 „ „	3109 „ „

##### B. Ausfuhr.

1902	15,79 Mill. t	2223 Mill. M.	37 Mill. M.	2187 Mill. M.
1903	18,30 „ „	2423 „ „	50 „ „	2373 „ „
1904 <sup>1)</sup>	18,60 „ „	2503 „ „	48 „ „	2455 „ „

1) Nach vorläufigen Berechnungen.

Der Außenhandel Englands nahm im ersten Halbjahr 1904 ebenfalls zu. Die Endziffern sind folgende (in Mill. £):

1. Halbjahr	Einfuhr im ganzen	Ausfuhr		
		engl. Waren	fremde Waren	im ganzen
1902	262,7	135,4	32,5	168,2
1903	260,5	142,5	36,0	178,6
1904	272,0	144,1	37,1	181,2

Der Außenhandel Oesterreich-Ungarns hatte im ersten Halbjahr 1903 und 1904 folgenden Umfang (Mill. Kronen):

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1. Halbjahr	2. Halbjahr	1. Halbjahr	2. Halbjahr
	1903	1904	1903	1904
Waren	943	1010	988	1022
Edelmetall	38	45	35	18
im ganzen	981	1055	1023	1040

Der Außenhandel der Vereinigten Staaten von Amerika gestaltete sich in den letzten Fiskaljahren (1. Juli bis 30. Juni) folgendermaßen (Angaben in Mill. Dollars):

Warenverkehr		1901/02	1902/03	1903/04
Einfuhr, zollfrei		397	426	454
zollpflichtig		507	600	537
im ganzen		903	1026	991
Ausfuhr inländischer Waren		1355	1392	1435
ausländisch. Waren		26	28	26
im ganzen		1382	1420	1461
Ausfuhrüberschuß		478	394	470
Edelmetallverkehr				
Einfuhr, Gold		52	45	99
Silber		28	24	28
im ganzen		80	69	127
Ausfuhr, Gold		49	47	82
Silber		50	44	50
im ganzen		98	91	131
Ausfuhrüberschuß		18	22	4

Die Handelsbilanz der Vereinigten Staaten von Amerika ergibt sich aus der folgenden Tabelle (Angaben in Mill. Dollars):

Fiskaljahre	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhrüberschuß
1904	1461	991	470
1903	1420	1026	394
1902	1382	903	478
1901	1488	823	665
1900	1394	850	545
1899	1227	697	530
1898	1231	616	615
1897	1051	765	286
1896	883	780	103
1895	808	732	76

Am 12. Juli 1904 ist zwischen Deutschland und England ein Schiedsgerichtsvertrag nach dem Vorbild der vor kurzem



zwischen Frankreich, England, Italien und anderen Staaten getroffenen Vereinbarungen (vergl. oben S. 421) abgeschlossen worden. Nach dem deutschen Reichsanzeiger lautet der Vertrag folgendermaßen:

Die deutsche Regierung und die großbritannische als Mitunterzeichner des am 29. Juli 1899 im Haag unterzeichneten Abkommens zur friedlichen Erledigung internationaler Streitfälle, in Erwägung, daß die hohen vertragschließenden Teile durch Artikel 19 dieses Abkommens sich vorbehalten haben, ein Uebereinkommen abzuschließen, um alle Fragen der Schiedssprechung zuzuführen, die dieser nach ihrer Ansicht unterworfen werden können, haben die Unterzeichneten ermächtigt, folgendes Abkommen zu schließen:

Artikel 1. Streitige Rechtsfragen und Streitfragen, die auf die Auslegung der zwischen beiden vertragschließenden Teilen bestehenden Verträge sich beziehen, sollen, sofern sie nicht auf diplomatischem Wege haben erledigt werden können, dem durch das Abkommen vom 29. Juli 1899 eingesetzten ständigen Schiedshofe im Haag überwiesen werden. Dabei ist jedoch vorausgesetzt, daß solche Streitfragen nicht die vitalen Interessen, die Unabhängigkeit oder die Ehre der beiden vertragschließenden Staaten berühren und nicht die Interessen dritter Mächte angehen.

Artikel 2. In jedem Einzelfalle sollen die vertragschließenden Teile, bevor sie den ständigen Schiedshof anrufen, einen besonderen Schiedsvertrag abschließen, der den Streitgegenstand, den Umfang der Befugnisse der Schiedsrichter und die Fristen klar bestimmt, die für die Bildung des Schiedsgerichtes und die verschiedenen Abschnitte des Verfahrens festzusetzen sind.

Artikel 3. Das gegenwärtige Abkommen ist für 5 Jahre, vom Tage der Unterzeichnung ab, geschlossen.

Nach längerer Pause sind die Verhandlungen über den Abschluß eines deutsch-russischen Handelsvertrages (vergl. Chronik für 1903, S. 489) im Juli 1904 wieder aufgenommen worden. Sie wurden teilweise in Nordenney, teilweise in Berlin vom deutschen Reichskanzler und vom Präsidenten des russischen Ministerkomitees Witte persönlich geleitet und führten zur Unterzeichnung eines neuen Vertrages am 28. Juli 1904. Der Inhalt des Vertrages wird geheim gehalten; indessen ist nach Äußerungen der russischen Presse anzunehmen, daß der Vertrag am 1. Januar 1906 in Kraft treten soll und auf 12 Jahre abgeschlossen worden ist.

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 28. Juli 1904) mitgeteilt wurde, ist die italienische Regierung durch ein Gesetz vom 8. Juli 1904 ermächtigt worden, im Verordnungswege die noch zur Verhandlung stehenden Handelsverträge mit Oesterreich-Ungarn und der Schweiz vorläufig anzuwenden und die erforderlichen Maßnahmen zu treffen, um die neuen Vereinbarungen dem allgemeinen und dem Vertragstarif anzupassen. Wenn die vorgenannten Verträge nicht rechtzeitig fertiggestellt werden können, so ist die Regierung ermächtigt, im Verordnungswege für die Warenausfuhr die geeigneten Maßnahmen, sei es hinsichtlich der Zollvorschriften, sei es bezüglich der Schifffahrt oder der Beförderung auf der Eisenbahn, zu treffen.

Nach einer Meldung der „Agenzia Stefani“ wurde am 13. Juli 1904 in Rom ein neuer Handelsvertrag zwischen Italien und der Schweiz unterzeichnet (vergl. Chronik für 1903, S. 375 f.). Wie weiter mitgeteilt wurde, verpflichteten sich in Anbetracht der mit anderen Mächten schwebenden Handelsvertragsverhandlungen die beiden

Regierungen, den Vertrag geheim zu halten, bis er den Parlamenten beider Länder vorgelegt ist, d. h. bis November. Bis zum Inkrafttreten der neuen Tarife, welches nicht vor Juli 1905 stattfinden wird, bleiben die gegenwärtigen Tarife für Italien und die Schweiz in Kraft.

Der italienischen Deputiertenkammer ist, wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 12. Juli 1904) mitgeteilt wurde, am 9. Februar 1904 ein am 29. Dezember 1903 zwischen Italien und Cuba abgeschlossener Freundschafts-, Handels- und Schifffahrtsvertrag zur Beratung und Genehmigung zugegangen. Nach diesem Verträge sollen die Angehörigen des einen Staates in dem anderen Staate dieselben Rechte, Vorrechte und Freiheiten wie dessen eigene Bürger genießen. Beide Länder gestehen sich bezüglich des Handels und der Schifffahrt gegenseitig die Rechte der meistbegünstigten Nation mit der Maßnahme zu, daß die Küstenschifffahrt und die Fischerei den betr. Landesgesetzen unterstellt bleiben, und daß Italien auf die anderen amerikanischen Staaten eingeräumten Zollermäßigungen keinen Anspruch erheben kann. Der Vertrag soll auch auf die italienischen auswärtigen Besitzungen und Kolonien Anwendung finden, wenn die italienische Regierung in deren Namen den Beitritt erklärt.

Am 9. Juli 1904 ist zwischen Frankreich und Schweden-Norwegen ein Schiedsgerichtsvertrag nach dem Muster der zwischen England, Frankreich, Italien u. s. w. (vergl. oben S. 421) getroffenen Vereinbarungen abgeschlossen worden.

In England hat die Regierung am 8. Juli 1904 den die Beschränkung der Einwanderungsfreiheit bezweckenden Gesetzentwurf (vergl. oben S. 168) für die jetzige Parlamentssession zurückgezogen. Die „Frankfurter Zeitung“, welche die Ansicht vertritt, daß der Entwurf hauptsächlich gegen die armen jüdischen Einwanderer aus Osteuropa gerichtet sei, schrieb hierzu am 9. Juli 1904 folgendes:

Die Bill war bei der Parlamentskommission, und diese hatte in 6 Tagen nicht mehr und nicht weniger als 3 Zeilen davon durchberaten. Da der Entwurf einige Hundert Zeilen lang ist, so wäre die Kommission bei Einhaltung des gleichen Tempos erst in einigen Jahren damit fertig geworden. Der Grund dieser Verzögerung liegt bei der Opposition, von der noch 212 Zusatzanträge zur Erledigung allein vor der Kommission da waren. Die Regierung nahm die Bill zurück mit der Motivierung, sie werde in dieser Session doch nicht mehr erledigt. Nun ereignete sich das Merkwürdige, daß die Opposition mit Herrn Winston Churchill an der Spitze für die Weiterberatung stimmte. Nur mit 30 gegen 14 Stimmen wurde der Regierungsantrag angenommen, und die ominöse Bill ist vorläufig verschwunden. Die Opposition wollte deshalb gern weiter beraten, weil dieses Fremden-gesetz ihnen eine sehr bequeme Handhabe zu Angriffen auf die Regierung bot. Andererseits hat auch das Ministerium nicht nur wegen der beschränkten Zeit die Bill aufgegeben, sondern es wollte, während es die Antipathie versöhnte, die in sehr einflußreichen Finanzkreisen dagegen herrscht, gleichzeitig den Arbeitern sagen können, die Liberalen seien daran schuld, wenn der Preis der Arbeit nicht höher stehe. Schon schreibt eines der skrupellosesten gelben Blätter, die „Daily Mail“: „Wir müssen nach dem Wunsche der neuen Liberalen für den Abschaum von ganz Europa unsere Tür offen halten, für die Einbrecher und Fälscher, für die Armen, Schwachen und Kranken, die nicht im stande sind, in Rußland, Rumänien und Polen ihr Leben zu fristen. Wir müssen sie in England willkommen heißen, damit sie auch fernerhin das Ostende vergiften, englische Leute aus ihren Heimstätten treiben, sie aus ihrer Arbeit verdrängen und unsere



Hospitäler, Arbeitshäuser und Gefängnisse füllen.“ Ein Gesetz, das die polizeiliche und sanitäre Kontrolle bei der Einwanderung verschärft, wollen übrigens auch die Liberalen, und gerade deshalb verlangten sie die Weiterberatung der Bill.

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 26. Juli 1904) mitgeteilt wird, ist zwischen Rußland und den Vereinigten Staaten von Amerika unterm 12./25. Juni 1904 ein Abkommen getroffen worden, wonach Aktiengesellschaften und sonstige kommerzielle, industrielle oder finanzielle Gesellschaften, welche in einem der beiden Länder domiziliert und den daselbst geltenden gesetzlichen Vorschriften gemäß in gültiger Weise errichtet worden sind, in dem anderen Staate als zu Recht bestehend anerkannt werden und insbesondere das Recht genießen, als Kläger oder Beklagte vor Gericht zu erscheinen. Die genannten Gesellschaften sollen ferner in den beiden Ländern dieselben Rechte genießen, welche gleichartigen Gesellschaften irgend eines anderen Landes bewilligt sind oder bewilligt werden möchten.

Anfang Juli 1904 tagte in St. Louis der Nationalkonvent der demokratischen Partei der Vereinigten Staaten von Amerika, der den New Yorker Richter Parker zum Präsidentschaftskandidaten nominierte und zu den wichtigsten Fragen der amerikanischen Wirtschafts- und Machtpolitik Stellung nahm. (Vergl. oben S. 421 f.) Nach einem telegraphischen Bericht der „Frankfurter Zeitung“ aus New York vom 8. Juli 1904 sah die Zolltarifplanke der demokratischen Plattform eine Revision des Tarifs vor, welche das Geschäftsleben nicht störe. Auf Bryans Veranlassung wurde hierzu ein Zusatz angenommen, nach welchem die Zollsätze auf von Trusts hergestellte Waren schleunigst so herabgesetzt werden sollen, daß das Ausland konkurrieren kann. Die Plattform enthält eine kurze Erklärung zu Gunsten der Monroedoktrin, sowie der Erhaltung einer Seestreitmacht, welche ausreichend sei, um Amerika bei allen Eventualitäten zu schützen. Die Plattform spricht sich gegen Schiffssubventionen aus, wenngleich erklärt wird, die Partei sei zu Gunsten der Hebung der amerikanischen Schifffahrt. Ferner wird erklärt, die auswärtige Politik der Vereinigten Staaten müsse u. a. darauf gerichtet sein, allen Bürgern gleiche Rechte im Ausland zu sichern, so daß nicht mehr Unterschiede in gewissen Ländern in Bezug auf die Konfession der amerikanischen Bürger gemacht würden. Die Plattform tritt für die Unabhängigkeit der Philippinen ein unter denselben Bedingungen wie denjenigen Cubas. Sie sagt ferner, die Partei verpflichte sich, in Sachen der Trusts mit Energie vorzugehen. Die Plattform enthält scharfe Ausfälle gegen Roosevelts eigenmächtige und verfassungswidrige Verwaltung und befürwortet auch, daß die öffentlichen Beamten zu der einfachen Lebensweise der Väter der Republik zurückkehren sollten.

Am 15. März 1904 ist, wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 21. Juli 1904) mitgeteilt wird, zwischen Frankreich und den Vereinigten Staaten von Amerika ein Abkommen getroffen worden, wonach die Vereinigten Staaten auf die Geltendmachung der Bestimmungen ihrer mit dem Bey von Tunis im August 1797

und Februar 1824 geschlossenen Verträge verzichten und für ihre Konsuln und Staatsangehörigen keine anderen Rechte und Vorrechte beanspruchen als die, welche ihnen völkerrechtlich oder auf Grund der zwischen Frankreich und den Vereinigten Staaten bestehenden Verträge in Frankreich zustehen. Die französische Regierung hat sich ihrerseits verpflichtet, diese Rechte und Vorrechte den Konsuln und Staatsangehörigen der Vereinigten Staaten in Tunis zu gewährleisten, sowie die Wirksamkeit aller zwischen Frankreich und den Vereinigten Staaten bestehenden Verträge und Uebereinkünfte auf Tunis zu erstrecken. Das Abkommen ist ratifiziert und die Ratifikationsurkunden sind am 7. Mai 1904 in Washington ausgetauscht worden.

Nach einer Notiz der „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 12. Juli 1904) hat laut einer Verfügung der Regierung der Vereinigten Staaten von Amerika in der Panamakanalzone der Zolltarif der Vereinigten Staaten auf die fremde Einfuhr Anwendung zu finden. Die Einfuhr aus den Vereinigten Staaten soll zollfrei bleiben.

In Spanien ist vom Ausschuß einer Zolltarifkommission eine Reihe von bemerkenswerten Grundsätzen für ein neues spanisches Zolltarifgesetz aufgestellt worden. Die Sätze sind in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 23. Juli 1904) enthalten. Es ist denselben folgendes zu entnehmen:

4) Für die Einfuhrzölle gelten folgende Regeln:

- A. Rohstoffe, die die heimische Industrie als erste Stoffe braucht und die nicht im Lande erzeugt werden, ausgenommen die Nährstoffe, zahlen 1 v. H. des Werts.
- B. Rohstoffe, ähnlich den im Lande erzeugten, zahlen 5 bis 10 v. H. Hierher gehören Tiere, Dünger, Schiffe, Drogen und andere chemische Stoffe, die für andere Industrien als erste Stoffe dienen.
- C. Fabrikate zahlen 20 bis 50 v. H. des Werts. Berücksichtigt werden die Kosten der ersten Stoffe, ob sie heimisch oder fremd sind, der Grad der Verarbeitung, die größere oder geringere Mühe der Arbeit, die Entwicklung, die die Herstellung oder der Verbrauch in Spanien genommen hat oder nehmen wird. Hierher gehören die Nährstoffe, ausgenommen die Luxuseßwaren.
- D. Höher als mit 50 Proz. können Luxuswaren und solche Erzeugnisse oder Fabrikate verzollt werden, die wegen der Schwierigkeit ihrer Herstellung oder des offenkundig großen Verbrauchs im Lande eines außergewöhnlichen Zollschutzes bedürfen.
- E. Als Wert für die Berechnung des Zolls gilt der Durchschnittswert der letzten drei Jahre bei der Ankunft an der Grenze oder im Hafen, nachdem dem Betrag der Faktura die Kosten der Beförderung, Versicherung, Kommission und Umrechnung in die Landesmünze zugerechnet worden sind.
- 5) Der Einfuhrtarif wird nach Klassen und Gruppen eingeteilt, die so untergeteilt werden, daß sich das richtige Verhältnis der Werte der Waren zu den Zöllen ergibt. Er zerfällt in zwei Tarife, die die Bezeichnung „erster“ und „zweiter“ erhalten. Der zweite, der Normaltarif, wird nach Vorstehendem aufgestellt und findet auf alle Waren der Nationen Anwendung, die den spanischen Herkünften ihren Mindesttarif und gegenseitige gleichwertige Vergünstigungen gewähren. Beim ersten Tarif werden dem Vorstehenden die Zuschläge zugerechnet, die für bestimmte Waren angezeigt erscheinen; er findet auf die übrigen Länder Anwendung.
- 6) Die Regierung ist ermächtigt, Zuschläge auf die Zollsätze des ersten Tarifs in gutschneidender Höhe auf Waren zu legen, die aus solchen Ländern stammen oder kommen, die nach ihrer Zollgesetzgebung Schiffe unter spanischer Flagge oder Waren spanischer Herkunft benachteiligen.



Auch kann die Regierung einen Zuschlag auf Waren legen, die im Ursprungslande Ausfuhrprämien genießen, und ferner die bestehenden Zuschläge aufrecht erhalten, erhöhen oder durch andere ersetzen bei den fremdländischen Herkunft, die in europäischen oder afrikanischen Häfen des Mittelmeeres geladen sind, um den unmittelbaren Handelsverkehr zu begünstigen.

9) Die Ausfuhr aller Erzeugnisse des Landes und aller naturalisierter Erzeugnisse jeder Art ist gestattet.

10) Ausfuhrzölle können nur gelegt werden auf: Kork in Platten oder Tafeln; Lumpen, leinene, baumwollene oder hanfene, und gebrauchte Gegenstände aus denselben Stoffen; Bleiglanz und Bleiglätte jeder Art und die sonstigen Bleimineralien; silberhaltiges Blei; Eisen; Kupfer; Zementkupfer.

11) Für eine vorübergehende Zeit kann die Regierung bei Nähr- oder Rohstoffen die Ausfuhr verbieten oder Ausfuhrzölle einführen, wenn ihre Ausfuhr, ungewöhnlicher und vorübergehender Umstände halber, dem Wohle des Landes unersetzlichen Schaden zufügen würde. Die Regierung muß in solchen Fällen Indemnität im Parlament nachsuchen.

12) Folgende Rohstoffe aus Fernando Po und den afrikanischen Besitzungen sind bei der Einfuhr zollfrei: Wolle, Häute, Elfenbein, Gummiarabicum, Palmöl, Palmnüsse, Kautschuk, rohes Holz, Farbhölzer, Kopra, Straußfedern.

13) Die längstmögliche Dauer der Handelsverträge und Handelsabkommen ist fünf Jahre; darnach können sie auf unbestimmte Zeit mit einjähriger Kündigungsfrist verlängert werden.

14) In den Verträgen wird der Regierung das Recht vorbehalten, die Zölle ganz oder teilweise in Gold zu erheben.

15) Die bestehenden Schiffsbauprämien bleiben in Kraft, ebenso die Verwendung der Zölle für die Prämien auf den Schiffsbau oder die Schiffsreparatur. Einem künftigen Gesetze bleibt die Abänderung dieser Bestimmung vorbehalten.

Zur Untersuchung der Mißstände im Kongostaate (vergl. oben S. 422 f.) ist in Belgien eine Kommission eingesetzt worden. Wie der „Frankfurter Zeitung“ am 26. Juli 1904 aus Brüssel berichtet wurde, ist die Kommission zusammengesetzt aus den Herren Edm. Janssens, Generalanwalt des Brüsseler Appellationshofes, Baron Nisco, Präsident des Appellationshofes in Boma (Kongostaat), sowie aus einem dritten Beamten von schweizerischer oder norwegischer Nationalität. Die Untersuchungen der Kommission sind öffentlich und kontradiktorisch; auswärtige Regierungen und philanthropische Gesellschaften können durch Delegierte den Arbeiten der Kommission folgen. Jedermann kann die Anhörung irgend eines Zeugen verlangen und das Kreuzverhör des Zeugen einleiten. Der Kommission wird das gesamte Regierungsmaterial zur Verfügung gestellt einschließlich der Korrespondenz der Stationen. Die Untersuchung betrifft sowohl Vergangenes wie Gegenwärtiges, und sie erstreckt sich hauptsächlich auf die Eingeborenen des Kautschukgebietes. Die Verhandlungen sowohl wie das Ergebnis der Untersuchung werden so bald als möglich veröffentlicht. — Die am 9. Juni 1904 im englischen Unterhause gegen die Kongoregierung erhobenen Anklagen wurden von der belgischen Presse zum größten Teil zurückgewiesen. Das offizielle „Journal de Bruxelles“ schrieb sogar, man glaube zu träumen, wenn man die längst wiederlegten Verleumdungen in der Debatte aufs neue hörte; aus allem ginge hervor, daß es nur die mangelnde Teilnahme an dem anwachsenden Handel im Kongostaat wäre, die die Beweggründe zu Englands Vorgehen abgebe. Am 24. Juni 1904 wurde der „Frankfurter Zeitung“ weiter zur Beurteilung der Angelegenheit folgendes aus Brüssel gemeldet:

Der Vizegouverneur des Kongostaates, Herr Fuchs, hat einen 226 Seiten umfassenden Bericht zusammengestellt, in dem an mehreren Beispielen der Nachweis versucht wird, daß die englischen Anklagen, namentlich diejenigen Casements, ohne sichere Unterlage erhoben worden seien. Die Angaben der lügnenischen Eingeborenen erheischen die größte Vorsicht. In einem Fall ist der protestantische Missionär, der Casement begleitete, durch einen Neger der fahrlässigen Tötung angeklagt, aber von den Kongogerichten vollständig von jedem Verdacht gereinigt worden. Casement habe diesem Falle nicht Rechnung getragen. Weiter wirft Fuchs gewissen englischen Missionären vor, daß sie suchten, die gesetzliche Autorität zu untergraben, indem sie den Eingeborenen einredeten, das Ende des Kongostaates sei nahe. Fuchs schlägt die Errichtung von Zivilgerichten am oberen Kongo, eines zweiten Appellhofes und eines Kassationsgerichtes in Belgien selbst vor. Im übrigen werden die belgischen Verwaltungsmaßregeln in schönsten Licht gerückt. Die Auswanderung der Eingeborenen wird auf natürliche Ursachen zurückgeführt. Als im Jahre 1895 500 Neger Uganda verlassen hatten, um sich im Kongostaat niederzulassen, habe Belgien diese Erscheinung auch nicht auf die Brutalitäten englischer Agenten zurückgeführt. Fuchs versucht auch den Nachweis, daß die Freiheit des Handels am Kongo eine vollkommene sei, und daß das System der Konzessionen in keiner Weise ausschließlich zum Vorteil der Belgier fungiere. Das Interesse des Staates verbiete es von selbst, ein fiskalisches System zu adoptieren, das auf der gewaltsamen Ausbeutung der Neger beruhe.

Ueber den Schiffsverkehr auf den Philippinen in den Jahren 1902 und 1903 wird in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 12. Juli 1904) folgendes berichtet:

Im Jahre 1903 liefen in sämtlichen Häfen der Philippinen 30 Segelschiffe und 982 Dampfschiffe mit 32 813 und 1 644 471 Reg.-Tons ein gegen 20 Segelschiffe und 889 Dampfschiffe mit 18 750 und 1 283 323 Reg.-Tons im Jahre 1902. Der Gesamttonnagehalt ist hiernach im letzten Jahre um 375 211 Tons gestiegen. Einklariert wurden zusammen 1012 Schiffe mit 1 708 583 Reg.-Tons gegen 848 Schiffe mit 1 268 881 Reg.-Tons im Jahre 1902.

An dem Schiffsverkehr waren beteiligt:

	Eingelaufen			
	1902		1903	
	Zahl der Schiffe	Reg.-Tons	Zahl der Schiffe	Reg.-Tons
Amerika	74	57 532	77	108 062
Großbritannien	460	759 604	536	967 295
Deutschland	189	180 836	180	187 446
Frankreich	5	6 652	17	29 443
Spanien	14	36 251	13	38 390
Norwegen	79	71 971	79	82 304
Alle anderen Nationen	88	189 227	110	264 344

Wie in der „Frankfurter Zeitung“ (vom 17. Juli 1904) gemeldet wurde, hat der Generalpostmeister des australischen Bundesstaats die Schifffahrtslinien zu Bewerbungen für den Postdienst zwischen Australien und Europa aufgefordert. Dieser Dienst soll für drei Jahre vergeben werden. Die Post ist in jeder Richtung mit Zwischenräumen von 14 Tagen zu transportieren. Die zu vergebenden Linien sind folgende: a) Post zwischen Adelaide und Neapel oder Brindisi über Suez und Freemantle. Für eine Ausdehnung dieses Postdienstes nach Melbourne, Sydney und Brisbane wird eine Extravergütung bezahlt; b) Postverkehr zwischen Häfen in Australien und England, dessen Route durch



den Bewerber in Vorschlag zu bringen ist; c) Postverkehr zwischen Sydney und Vancouver über Neu-Seeland oder von Brisbane nach Vancouver über Fidschi. Die Zeitung bemerkt hierzu folgendes:

Man wird sich entsinnen, daß Australien zur Zeit, als Chamberlain noch Kolonialminister war, die Forderung stellte, daß die Verwendung farbiger Matrosen auf den Postschiffen untersagt werden solle. Chamberlain erklärte damals, einer derartigen Forderung nicht näherzutreten zu können, da die Laskaren, die auf den englischen Schiffen angestellt sind, ebenfalls Untertanen des englischen Herrschers seien. Die Regierung Australiens stellt nunmehr für die Bewerbung um den Postdienst die Hauptbedingung, daß keine farbigen Angestellten auf den Schiffen vorhanden sein dürfen. Man ist in London neugierig, ob sich unter diesen Umständen Schiffsahrts-Gesellschaften zur Uebernahme des Postdienstes bereit finden lassen werden, und fragt sich, was die australische Regierung tun würde, falls dies nicht der Fall sein sollte.

Ueber den vom deutschen Reichstage angenommenen Nachtragsetat, betreffend den Bau einer Eisenbahn in Togo (vergl. oben S. 425), ist noch folgendes mitzuteilen:

Der Nachtragsetat fordert als erste Rate für den Bau dieser Bahn, für welche die Mittel ursprünglich durch eine Kolonialanleihe aufgebracht werden sollten, drei Millionen Mark. Die Gesamtkosten des Bahnbaues, die das Reich der Kolonie als verzinsliche Darlehen vorstreckt, sind auf 7,8 Millionen veranschlagt, wovon 300 000 von der Verwaltung der Schutzgebiete selbst für Grunderwerb, Beschaffung von Wasser u. dergl. aufzuwenden sind. Für den Restbetrag von 7 $\frac{1}{2}$  Millionen hat die Gesellschaft mit beschränkter Haftpflicht Lanz u. Co. in Berlin die Bahn in zwei Jahren zu bauen. Wegen der Heranziehung der im Verkehrsbezirk der Eisenbahn tätigen Landgesellschaften und Plantagenbesitzer, welche die Budgetkommission verlangt, sind die erforderlichen Verhandlungen eingeleitet.

Dr. P. Arndt.

## V. Versicherungswesen.

Inhalt: Soziales Versicherungswesen. — Deutschland. Rückblick auf die 20-jährige Tätigkeit des Reichsversicherungsamts. — Vereinheitlichung der Arbeiter-Versicherungs-Organisation. — Wachsen der Invalidenrenten. — Arbeitslosen-Versicherung auf dem Kongreß der christlichen Gewerkschaften. — Privatversicherung: Deutschland. Die Unfall- und Haftpflicht-Versicherung 1903. — Die Rückversicherung 1903. — Hauptversammlung der deutschen öffentlichen Feuerversicherungs-Anstalten. — Ausland. Das neue französische Lebensversicherungsgesetz. — Genossenschaftliche Lebensversicherung in England. — Zustand des Versicherungswesens in Bulgarien. — Abänderung der Aufsichtsgesetzgebung in Japan.

### 1. Soziales Versicherungswesen.

Das Reichsversicherungsamt konnte am 14. Juli auf eine Wirksamkeit von 20 Jahren zurückblicken. Aus diesem Anlaß veröffentlichte das Amt in den von ihm herausgegebenen „Amtlichen Nachrichten“ einen Rückblick auf seine bisherige Entwicklung, dem das folgende zu entnehmen ist.

Ins Leben gerufen durch das Unfallversicherungsgesetz vom 6. Juli 1884, hat das Reichsversicherungsamt am 14. Juli desselben Jahres seine Tätigkeit aufgenommen. Der seitdem verflossene Zeitraum von 20 Jahren ist ausgefüllt mit einer reichen Fülle von Arbeiten, die das Ziel verfolgten, die Arbeiterversicherungsgesetze als neues und bedeutsames Glied in den Organismus des staatlichen und öffentlichen Lebens einzuführen, sie mit anderen dem Wohle der arbeitenden Klassen dienenden Einrichtungen in wechselseitige Verbindung zu bringen, Hand in Hand

mit den Landesbehörden die Zwecke des Gesetzes zu fördern und das Vertrauen der Versicherten auf den Bestand und die Ergiebigkeit des ihnen gewährten Rechtsschutzes zu stärken. Dabei trat nur insofern eine Verschiebung ein, als in der ersten Zeit die organisatorische und normenbildende Tätigkeit des Reichsversicherungsamts mehr im Vordergrund stand, während im Laufe der Jahre — neben der laufenden Verwaltung und einer intensiven Aufsichtsführung — die Aufgaben, die dem Amte in seiner Stellung als oberster Gerichtshof zugewiesen sind, mehr und mehr an Umfang und Bedeutung gewannen. Der Kreis der Tätigkeit des Reichsversicherungsamts ist durch die weitere Ausgestaltung und Ausdehnung der Unfallversicherungsgesetze sowie durch das Inkrafttreten der Invalidenversicherung vielfach erweitert worden, was naturgemäß wiederholt eine starke Vermehrung der Mitgliederzahl bedingte. Im wesentlichen unberührt ist dagegen die eigenartige Zusammensetzung des Reichsversicherungsamtes geblieben, für die nach der Absicht des Gesetzes lediglich die Rücksicht maßgebend war, die Behörde unabhängig und vertrauenswürdig zu gestalten. Die Besetzung mit nichtständigen Mitgliedern und die Zuziehung von richterlichen Beamten zu bestimmten Entscheidungen hat auf die Arbeiten zweifellos eine günstige Einwirkung gehabt; sie sind dadurch nicht allein anregender gestaltet, sondern auch wesentlich gefördert worden. In den nichtständigen Mitgliedern fand das Reichsversicherungsamt die Kräfte, die in verständnisvoller Weise die Vermittlung der hier vertretenen Anschauungen gegenüber den Versicherungsträgern und den Kreisen der Versicherten übernahmen. Denn auf dem neuen Arbeitsgebiete, bei dem die Ergebnisse unsicher schienen, und die Erfolge mehr oder weniger in weiter Ferne lagen, mußte bei allen Fragen von grundsätzlicher Bedeutung von vornherein besonderer Wert auf möglichste Uebereinstimmung aller beteiligten Kreise gelegt werden. Daß sie regelmäßig erzielt werden konnte, und daß auch sonst die Bestrebungen des Amtes vielfach günstige Aufnahme und tatkräftige Unterstützung erfahren haben, war in erster Linie der eifrigen Mitarbeit, dem Entgegenkommen und schließlich auch der sozialen Denkungsweise der dem Reichsversicherungsamt angehörenden nichtständigen Mitglieder zu verdanken. Der gleiche Dank gebührt auch den richterlichen Beamten, die mit dem Anwachsen der Spruchsachen in immer steigendem Maße zu den Arbeiten des Reichsversicherungsamts herangezogen werden mußten und an ihnen mit sachkundigem Geschick teilgenommen haben.

Das einmütige Zusammenwirken der im Reichsversicherungsamt vereinigten, den verschiedenen Berufs- und Interessenkreisen angehörenden Kräfte bildete die Grundlage für die bisherigen Arbeiten des Amtes; das feste Vertrauen hierauf begründet auch für die Zukunft die zuversichtliche Hoffnung, daß die ihm anvertrauten sozialpolitischen Aufgaben stets eine verständnisvolle und gedeihliche Förderung zum Frommen des deutschen Volkes erfahren werden.

Von den verschiedensten Seiten taucht die Meldung auf, daß eine Vereinheitlichung der Arbeiter-Versicherungs-Organisation in naher Aussicht steht. Die „Berl. Polit. Nachr.“ äußern sich hierzu wie folgt:

Daß schon seit Jahren auch an amtlichen Stellen die Idee der Zusammenlegung der einzelnen Versicherungszweige in eine Organisation erwogen wird, ist nichts Neues, daß diese Idee aber schon bald ihrer Verwirklichung entgegengehen werde, ist unrichtig.

Einmal dürfte noch immer nicht ganz endgültig entschieden sein, welche Organisation man für den Fall, daß eine Verwirklichung des Planes in Frage käme, wählen würde. Es bestehen in dieser Beziehung verschiedene Projekte. Sodann liegen sowohl, was die allgemeine als was die soziale Politik betrifft, gegenwärtig viel dringendere Aufgaben zur Lösung vor, als die Vereinheitlichung der Arbeiterversicherungsorganisation. Und so unbedingt notwendig ist nach dem bisherigen Funktionieren der jetzigen Organe die Umgestaltung nicht. Vielleicht wird der Plan zu einer Zeit in nähere Erörterung gezogen, wenn es sich darum handeln würde, einen ganz neuen Versicherungszweig ins Leben zu rufen. Dieser dürfte die Witwen- und Waisenversicherung der Arbeiter sein. An ihrer Ausgestaltung wird gearbeitet, da ja das neue Zolltarifgesetz für ihre Einführung eine bestimmte



Frist gesetzt hat, jedoch auch ehe sie greifbare Gestalt annehmen wird, wird immer noch eine geraume Zeit vergehen, zumal doch erst nach dem Inslebentreten des neuen Zolltarifs ersehen werden kann, welcher Mehrertrag bei den für die Witwen- und Waisenversicherung festgelegten Zöllen wird erbracht, und auf welche für den Zweck zur Verfügung stehenden Mittel wird gerechnet werden können. Ob dies tatsächlich zutreffen wird, bleibt auch noch abzuwarten, jedenfalls würde sich dann eine Gelegenheit zur Verwirklichung des Planes bieten, der überhaupt nicht die ausgedehnte Gestalt anzunehmen braucht, von der vielfach gesprochen wird. Diese Gelegenheit wird aber sicherlich erst nach Jahren vorhanden sein.

Im Anschluß an kommissarische Untersuchungen in der Provinz Schlesien, woselbst das Wachsen der Invalidenrenten in beträchtlichem Umfange festgestellt worden ist, und zwar in einem Umfange, daß bei einem Weitersteigen der Renten in gleichem Maße mit einem Defizit zu rechnen ist, ist vom Reichs-Versicherungsamt folgende Zusammenstellung gemacht worden.

Seit dem 1. Januar 1891 bis 13. Juni 1904 wurden von den 31 Versicherungsanstalten und den 9 vorhandenen Kasseneinrichtungen bewilligt:

Invalidenrenten		I 106 279
Davon sind infolge des Todes oder Auswanderung des Berechtigten, Wiedererlangung der Erwerbsfähigkeit, Bezugs von Unfallrenten oder aus anderen Gründen weggefallen		400 705
so daß am 1. Juli 1904 liefen		705 574
	gegen	684 573
am 1. April 1904.		
Die Zahl der während desselben Zeitraums bewilligten Altersrenten betrug		421 546
Davon sind infolge Todes oder Auswanderung des Berechtigten oder aus anderen Gründen weggefallen		270 745
so daß am 1. Juli 1904 liefen		150 801
	gegen	153 783
am 1. April 1904.		
Invalidenrenten gemäß § 16 des Invalidenversicherungsgesetzes (Krankenrenten) wurden seit dem 1. Januar 1900 bewilligt		36 965
Davon sind infolge Todes, Wiedererlangung der Erwerbsfähigkeit oder aus anderen Gründen weggefallen		21 631
so daß am 1. Juli 1904 liefen		15 334
	gegen	14 913
am 1. April 1904.		
Beitragsersstattungen sind bis zum 30. Juni 1904 bewilligt:		
a) an weibliche Versicherte, die in die Ehe getreten sind	I 128 317	
	gegen	I 087 344
b) an versicherte Personen, die durch einen Unfall dauernd erwerbsunfähig im Sinne des Invalidenversicherungsgesetzes geworden sind	2 373	
	gegen	2 166
c) an die Hinterbliebenen von Versicherten	245 759	
	gegen	237 191
	zusammen	I 376 449
	gegen	I 326 701
bis zum 31. März 1904.		

Zu der gleichen Frage veröffentlichte das „Hamb. Fremdenbl.“ folgende Ziffern:

In welcher Weise die Steigerung der Invalidenrentensumme sich in den letzten Jahren vollzogen hat, ersieht man aus einer jüngst veröffentlichten Zusammenstellung des Reichsversicherungsamts. Nach dieser haben die im Jahre 1903 auf Grund des Invalidenversicherungsgesetzes geleisteten Zahlungen 124,8 Mill. M.

betragen, wovon 92,9 Mill. M. auf die Invalidenrenten, 2,2 Mill. auf die Krankenrenten, 22,1 Mill. auf die Altersrenten und 7,6 Mill. auf die Beitragserstattungen entfielen. Der Betrag, der im letzten Jahre für die Invalidenrenten gezahlt wurde, nahm demgemäß schon etwa drei Viertel der Gesamtzahlung in Anspruch. Im Jahre 1900, in welchem von der Gesamtzahlung in Höhe von 87,1 Mill. M. auf die Invalidenrenten 53,6 Mill. M. entfielen, beanspruchten die letzteren nur drei Fünftel. Die Entwicklung in dieser Richtung ist scheinbar auch noch nicht zum Abschluß gekommen. Uebrigens hat hierzu auch der Umstand beigetragen, daß in letzter Zeit die Summe der Altersrenten von Jahr zu Jahr zurückgegangen ist. Im Jahre 1900 machte sie noch 26,2 Mill. M. aus, im Jahre 1901 24,7, im Jahre 1902 23,5 Mill. M., um im Jahre 1903 auf 22,1 Mill. anzulangen. Im Laufe von 3 Jahren ist die Summe der Altersrenten um 4 Mill. M. oder um nahezu ein Siebentel gefallen. Die bedeutendste Steigerung hat jedoch die neue Rentenart der Krankenrenten aufzuweisen. Sie stieg von 0,7 Mill. M. im Jahre 1900 auf 1,3 Mill. M. im Jahre 1901, auf 1,8 Mill. im Jahre 1902 und auf 2,2 Mill. im Jahre 1903. Die Steigerung von 1902 auf 1903 hat nicht weniger als 23,6 Proz. gemacht. Da die Gesamtzahlen aus reichsgesetzlichen Renten und Beitragserstattungen im Jahre 1902 rund 111,1 Mill. M. ausmachten, so haben sie sich im letzten Jahre um 13,7 Mill. M. oder um 12,3 Proz. vermehrt. Die Steigerungen, die die Invalidenrentenzahlungen in den letzten Jahren durchgemacht haben, zeigen sich am besten bei ihren Berechnungen auf 10 000 M. reichsgesetzlicher Gesamtzahlung. Von 10 000 M. reichsgesetzlicher Zahlungen kamen im Jahre 1903 auf Invalidenrenten 7439 M. gegen 7075 M. im Jahre 1902, 6639 M. im Jahre 1901 und 6152 M. im Jahre 1900; auf Altersrenten 1773 M. im Jahre 1903 gegen 2117 M. im Jahre 1902, 2518 M. im Jahre 1901 und 3012 M. im Jahre 1900. Man ersieht aus diesen Gegenüberstellungen ganz deutlich, in wie hohem Maße die Bedeutung der Invalidenrenten bei der Durchführung des letzten der drei großen Arbeiterversicherungsgesetze in Deutschland zugenommen hat, während die der Altersrenten immer mehr zurückgeht.

Der Kongreß der christlichen Gewerkschaften Deutschlands beschäftigte sich u. a. mit der Arbeitslosenversicherung. Es gelangte nach ausführlichen Referaten die folgende Resolution zur Annahme:

„Der fünfte Kongreß der christlichen Gewerkschaften Deutschlands erwartet von denselben, daß sie der Arbeitslosenunterstützung ihre ganze Aufmerksamkeit zuwenden und für deren Einführung energisch bestrebt sind. Der Kongreß ist im übrigen der Ansicht, daß die Gewerkschaften außer stande sind, die Arbeitslosenfürsorge allgemein zufriedenstellend zu lösen, erkennt vielmehr in derselben eine der dringenden Aufgaben der modernen Sozialpolitik. Er erwartet von den gesetzgebenden Körperschaften, daß sie energisch alle Mittel in Anwendung bringen, die geeignet sind, der Arbeitslosigkeit selbst zu steuern bezw. die traurigen Folgen derselben zu beseitigen oder doch abzuschwächen. Er fordert deshalb eine reichsgesetzliche Regelung des Arbeitsnachweises und der Arbeitszeit für alle Arbeiter, ferner vollständig freies Koalitionsrecht für alle Arbeiter, damit sie die Selbsthilfe ungehindert organisieren können. Für die unschuldigen Opfer der Arbeitslosigkeit verlangen wir eine reichsgesetzliche Arbeitslosenversicherung unter Wahrung voller Bewegungsfreiheit der Arbeiter und Arbeiterinnen.“

## 2. Privatversicherung.

Ueber die Ergebnisse und den Zustand der Unfall- und Haftpflichtversicherungsgesellschaften in Deutschland im Jahre 1903 veröffentlicht der „National-Oekonom“ folgende statistische Darlegungen:

„Im Jahre 1903 haben 29 Gesellschaften eine Prämieinnahme von 56,5 Mill. M. erzielt, um 5,3 Mill. M. mehr als im Vorjahre.



Von dieser Einnahme entfallen 27 Mill., also nahezu die Hälfte bereits und von dem Zuwachse 4,12 Mill. auf die Haftpflichtprämien, so daß die Unfallversicherungsprämien bloß eine Steigerung um 1,16 Mill. verzeichnen.

Im letzten Jahrzehnt ist die Prämieeneinnahme der privaten deutschen Unfallversicherungsanstalten um mehr als das Vierfache gestiegen, ein Erfolg, wie er nur selten in einer Branche eintritt.

Die Prämieeneinnahme der deutschen Gesellschaften betrug 1884, wo die Kollektivprämien noch einbezogen waren, 10,8 Mill. M., nach deren Abfall im Jahre 1887 nur noch 4,3 Mill. und 1903, wie schon bemerkt, 56,52 Mill.; die Schaden- und Prämienreserven betrugen Ende 1903 bei den 29 Gesellschaften 80 869 647 M. gegen 71 065 045 M. im Vorjahre, haben demnach nahezu um 9 Mill. zugenommen.

Die Ausgaben für Schadenzahlungen abzüglich der Prämienrückgewähr waren 1903 bei den deutschen Anstalten 50,2 Proz. gegen 48,4, 47,0, 43,8, 46,6, 42,1, 44,4 in den letzten 5 Jahren. Der durchschnittliche Schadenersatz für die Jahre 1887 bis 1903 war 44,6 Proz. bei den deutschen Instituten. Zieht man in Betracht, daß die Haftpflichtversicherungen bisher noch einen geringeren Schadensatz verzeichnen, so ergibt sich für die Unfallversicherung allein ein Schadensatz von 55 bis 60 Proz. für das Jahr 1903.

Als Ueberschuß verblieben den deutschen Gesellschaften 9,2 (7,9, 11,1, 12,6, 13,1, 16,8, 15,5, 18,3, 16,0, 17,5, 18,4) Proz. der Nettoprämien, wobei die eingeklammerten Ziffern die Ergebnisse der zehn Vorjahre bedeuten.

Es verteilen sich die Einnahmen und Ausgaben im Jahre 1903 in Tausende Mark:

	Feuer-	Transport-	Unfall-	Lebens-	Gemischte
	Versicherungen in Tausenden Mark.				Branchen
Brutto-Prämien	134,137	40,366	13,517	10,992	34,371
ab Rückvers.-Prämien	51,517	24,864	1,098	731	15,477
ab Reserve-Zuwachs	2,405	154	454	3,920	3,008
Netto-Prämien	80,215	15,348	11,965	6,341	15,886
Davon wurden verwendet für:					
Eigene Schäden	54,109	12,198	6,622	3,517	9,789
Gesamte Kosten	23,274	2,826	5,128	2,839	4,721
Prämien-Ueberschuß	2,832	324	215	— 15	1,376
			4,781 +	2,781	
dazu Zinseneinnahmen			3,785 +	362	
„ Kursgewinn			— 213 —	470	
			8,308 +	2,673	

Gleichfalls dem „National-Oekonom“ entnommen sind die folgenden Ziffern über die deutsche Rückversicherung im Jahre 1903. Im letzten Jahrzehnte ist die Prämieeneinnahme von 68 auf 233,4 M. gestiegen, was den besten Maßstab für die Zunahme des Geschäftsumfanges der deutschen Rückversicherungs-Gesellschaften bietet. Die Schadenzahlungen absorbierten für eigene Rechnung im Berichtsjahre 66,4 Proz. der Nettoprämien gegen 69,6 Proz. im Vorjahre; seit 1885 waren die Schadensätze: 63,1, 65,6, 66,2, 70,3, 68,2, 69,8, 69,7, 74,4, 73,7, 67, 68,3, 68,5, 68,1, 72,4, 72,7, 72, 71,6, 69,6 und 66,4.

Das neue französische Lebensversicherungsgesetz ist von der Deputiertenkammer angenommen worden. Da durch dieses künftig auch die ausländischen Gesellschaften einer Staatsaufsicht unterstellt werden und deutsche Gesellschaften in zunehmendem Umfange in Frankreich Geschäfte betreiben, so dürften die Normen über die

Behandlung der ausländischen Gesellschaften von besonderem Interesse sein.

Nach der „Köln. Ztg.“ unterliegt die Eröffnung ihres Geschäftsbetriebs keinen anderen Formen und Bestimmungen als denen, die auch für die französischen Gesellschaften gelten. „Sie haben um die Eintragung nachzusuchen wie diese und dieselben Prämienrücklagen und Bürgschaftsrücklagen unter denselben Bedingungen wie diese zu bilden, entsprechend den von ihnen in Frankreich und Algerien abgeschlossenen Versicherungen, auf die allein sich selbstverständlich auch die Aufsicht des Staates erstreckt. Ein Unterschied in ihrer Behandlung besteht nur für die Form der Bürgschaftsleistung, die das Gesetz hinsichtlich der Sicherstellung ihrer Prämienrücklagen und Bürgschaftsrücklagen fordert. Während die französischen Gesellschaften die zur Bildung dieser Rücklagen bestimmten, auf dem Verwaltungswege zu bezeichnenden Werte selbst aufbewahren können, mit der Verpflichtung, sie den gesetzlichen Aufsichtsbeamten vorzulegen, sind die ausländischen Gesellschaften, da ihre Zentralverwaltungen dieser Aufsicht entrückt sind, gehalten, diese Werte in der staatlichen Depositen- und Hinterlegungskasse in Sicherheit zu stellen. Die Tatsache dieser Hinterlegung gibt dem Versicherten an sich das Vorzugsrecht auf diese Werte vor allen anderen Gläubigern. Auch in dieser Bestimmung zeigt sich also das französische Gesetz insofern den ausländischen Gesellschaften gegenüber günstig, als es bei gleicher gesetzlicher Rechtsstellung mit den französischen Gesellschaften auch diese Sicherstellung ihrer Rücklagen nicht dem Gutdünken der Aufsichtsbehörde überläßt, sondern sie gesetzlich in einfacher und doch wirksamer Weise festlegt. Im übrigen haben die ausländischen Gesellschaften für ihre Versicherungen in Frankreich oder Algerien einen besonderen Sitz hierselbst zu bezeichnen, sowie einen Bevollmächtigten, der allein die Gesellschaft dem Staat und der Aufsichtsbehörde gegenüber vertritt.

Der wesentliche Grundzug des französischen Gesetzes besteht, abgesehen davon, daß es dem Aufsichtsrecht des Staates eine umfassende Ausdehnung und dem sozialen Gedanken der Lebensversicherung eine gesicherte Grundlage in der Wahrung der Interessen der Versicherten gegenüber ihrer bisherigen Ausbeutung oder ungenügenden Beachtung gibt, in der von den meisten ausländischen Gesetzen abweichenden Regelung der Geschäftsfreiheit durch das zwar ausreichend mit Kautelen umgebene, immerhin aber für alle gleiche und gemeinschaftliche System der Eintragung. Wenn für ihre Verweigerung der Staatsrat die richterliche Berufungsbehörde ist, so hat andererseits das Gesetz der einmal eingetragenen Gesellschaft noch eine besondere Rechtsbürgschaft in der Bestimmung gegeben, daß die Entziehung der Eintragung nur in Uebereinstimmung mit den gleichen Gutachten des nur in einer kleinen Minderheit aus Beamten des Staates selbst bestehenden Aufsichtsamts erfolgen kann. Dem Vernehmen nach sind deshalb auch die bisher in Frankreich vertretenen ausländischen Gesellschaften mit dem neuen Gesetz durchweg zufrieden.“

In England ist der Versuch unternommen worden, neben der



bereits bestehenden, auf genossenschaftlicher Basis aufgebauten Feuer-  
versicherung auch eine genossenschaftliche Lebensversiche-  
rung einzurichten. Nach der „Sozialen Praxis“ beruht diese auf folgen-  
der Grundlage:

„Eine Genossenschaft, die diese Methode kollektiver Lebensver-  
sicherung übernimmt, würde aus ihrem Reservefonds oder dem Gewinn-  
und Verlustkonto 1 d auf je 1 £ oder 1000 Pence auf je 1000 £ des  
Umsatzes als Prämie aufbringen; und die Cooperative Insurance Society  
Lim. würde 4 s im Todesfalle innerhalb der Policebedingungen für  
jeden auf diese Weise eingesammelten Penny zusichern. Für Nicht-  
mitglieder würde es keine Beiträge und keine Versicherungswohltat  
geben, da die nachgewiesenen Kaufbeträge der Mitglieder die Grund-  
lage des Vertrages bilden. Die Versicherungssummen werden sich  
nach den durchschnittlichen Kaufsummen der verstorbenen Mitglieder  
während der vorhergegangenen drei Jahre richten, soweit sie bei ihrem  
Tode das 70. Lebensjahr nicht überschritten haben, bei den in höherem  
Alter Sterbenden nach den Kaufsummen während der letzten 10 Jahre.  
So würde also ein Mitglied, das 1903 für 40 £, 1902 für 30 £ und  
1901 für 80 £, insgesamt also in den 3 Jahren für 350 £ Einkäufe  
gemacht hat und 1904, noch nicht 70 Jahre alt stirbt, eine durch-  
schnittliche Kaufsumme von 50 £ für jedes der drei letzten Jahre auf-  
weisen und dementsprechend an seine Erben eine Versicherungssumme  
von 10 £ zu entrichten sein. War das verstorbene Mitglied über  
70 Jahre alt, so werden seine Einkäufe für die vorausgegangenen  
10 Jahre ähnlich zusammengerechnet und 1/10 der Gesamtsumme be-  
stimmt den Versicherungsbetrag. Da die Kaufkraft der alten Mit-  
glieder gewöhnlich mit der Zunahme der Jahre sinkt, so sichert die  
10 Jahr-Durchschnittsberechnung für die ältesten, die lange Zeit hin-  
durch ständig Einkäufe gemacht haben, eine viel größere Summe im  
Todesfalle zu, als denen, die erst kürzlich die Mitgliedschaft erworben  
haben.“

Die deutschen öffentlichen Feuerversicherungs-An-  
stalten hielten ihre diesjährige Hauptversammlung in Bern ab.

Nach der „Neuen Preuß. Kreuz-Ztg.“ wurden u. a. Vorträge gehalten über den  
gegenwärtigen Stand der Mobiliarversicherung in der Schweiz; über neuere Vor-  
kommnisse auf dem Gebiete der Feuerversicherung in Deutschland, über die Ein-  
schätzung von Gebäuden behufs Aufnahme in die Feuerversicherung und die Ein-  
richtung von Gemeindeschätzungsämtern; über Wohlfahrtseinrichtungen bei den  
öffentlichen Versicherungsanstalten in Bayern; über die Behandlung von Ver-  
sicherungen mit Generatorgasanlagen, Aerogengasanlagen, Acetylenbeleuchtung,  
stationäre Petroleum-, Benzin- und Spiritusmotoren; über den Ersatz des beim  
Löschen von Bränden verursachten Schadens an unversicherten Sachen; über das  
Pfandrecht an der Brandentschädigung; über Brandstiftungen durch Kinder und  
dagegen zu ergreifende Maßnahmen; über Brände und Schäden durch Eisenbahn-  
lokomotiven.

Ueber das Versicherungswesen in Bulgarien ist einem  
französischen Konsulatsberichte aus Burgas das folgende zu entnehmen:

„Erst in den letzten 20 Jahren sind in Bulgarien Versicherungsagenturen er-  
richtet worden. Anfangs hatten sie nur wenig zu tun. Doch bald erwiesen sich  
die Bulgaren den gebotenen Vorteilen zugänglich und namentlich die Geschäfts-

leute machen von der Feuerversicherung ausgiebig Gebrauch. Auf diesem Gebiete dominiert in Bargas eine französische Gesellschaft, während der Versicherungsbestand zweier heimischer und einer britischen Kompagnie konstant zurückgeht. Relativ wenig Zuspruch findet die Lebensversicherung in dem Departement von 315 463 Einwohnern. Das Hauptgeschäft hat eine amerikanische Gesellschaft an sich gerissen (ihre Prämieinnahme beträgt rund Pfd. Sterl. 3200 jährlich), während eine französische Gesellschaft nur bescheidene Erfolge zu erzielen versteht. In gleicher Weise leiden zwei einheimische Gesellschaften unter der amerikanischen Konkurrenz. Die Prämieinnahme beider beträgt in Bargas ungefähr den achten Teil der der amerikanischen Gesellschaft. Die Seeverversicherung wird in Bargas nur durch die Agenturen dreier deutscher Gesellschaften repräsentiert. Doch haben deren Geschäfte keine nennenswerte Ausdehnung. Die meisten bedeutenden Kornladungen sind in London oder Antwerpen versichert.“

In Japan hat die im Vorjahre eingeführte neue Aufsichtsgesetzgebung die meisten ausländischen Anstalten zufolge der zu scharfen Bestimmungen aus dem Lande getrieben. Nunmehr hat, wie die „Deutsche Japanpost“ berichtet, eine Konferenz der Vertreter der auswärtigen Versicherungsgesellschaften mit Vertretern der japanischen Regierung stattgefunden, die folgendes Ergebnis gezeitigt hat. Bei den Feuer- und Seeverversicherungen ist man bei der ursprünglich geforderten Kautions von 100 000 Yen stehen geblieben, bei den Lebensversicherungen, für die zuerst eine schwankende „legale Reserve“ beansprucht wurde, ist die Kautions auf 150 000 Yen festgesetzt worden, von denen 100 000 bis 7. Februar und der Rest bis August d. Js. zu hinterlegen sind. Infolgedessen haben eine große Zahl von Versicherungen, darunter alle deutschen, sich vom japanischen Markt zurückgezogen. Die in Japan bleibenden Anstalten, wenigstens die Lebensversicherungen, werden die Verluste, die sich durch Hinterlegung dieser Reserven versprechen, dadurch wieder einzubringen suchen, daß sie erhöhte Prämientarife herausgeben.

## Via. Geld, Kredit, Währung.

Inhalt: 1. Der internationale Geldmarkt im Monat Juli. Die Emissionen und Neugründungen von Aktiengesellschaften in Deutschland während des ersten Halbjahres 1904. Die Einnahmen des Reichs aus den Börsensteuern im Monat Juni.

2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung. Erhebungen der Reichsregierung über das Bedürfnis eines 3 M.-Stückes. Bankenfusions-Projekte. Vereinheitlichung des russischen und finländischen Geldsystems. Ausgestaltung des Effekten-Depositen-Geschäftes bei der Russischen Staatsbank. Nichtberücksichtigung der Doppelwährungsbestrebungen in dem Programm der Demokratenpartei der Vereinigten Staaten von Amerika.

3. Statistik. Münzausprägungen in Belgien seit dem Jahre 1832.

### 1. Der internationale Geldmarkt.

Am internationalen Geldmarkt sind im Monat Juli keine erheblicheren Veränderungen eingetreten. Die Geldflüssigkeit hat ange-dauert, wozu in nicht geringem Maße die Beschäftigung suchenden Rest-guthaben der russischen und der japanischen Regierung in Paris und London beitragen. Dementsprechend konnten die maßgebenden Zentral-noteninstitute ihre Position kräftigen, allerdings nicht in solchem Um-fange, daß sie daraus eine Herabsetzung des offiziellen Diskonts hätten



Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis  
im Juli.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frs. 8 Tage	80,96	81,—	80,90	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,81	80,85	80,75	Marktdiskont	1,39	1 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,416	20,455	20,39	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
1 £ 3 Monate	20,295	20,30	20,285	Marktdiskont	2,46	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>	1 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,22	85,35	85,15	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 K. 2 Monate	84,62	84,80	84,50	Marktdiskont	3,01	3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>15</sup> / <sub>16</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Banknoten	216,01	216,05	216,—	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	212,55	212,60	212,50	Marktdiskont	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	169,02	169,10	168,90	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 fl. 2 Monate	168,30	168,40	168,15				
<b>New York</b>				<b>New York</b>			
100 \$ vista	418,64	419,25	418,25	Tägliches Geld	1,13	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1,—
				<b>Berlin</b>			
				Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
				Marktdiskont	2,60	2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 27. Juli: 1 Rupie = 1 sh. 4<sup>1</sup>/<sub>32</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's circulars am 7. Juli: 26<sup>18</sup>/<sub>16</sub> d., am 14. Juli: 26<sup>9</sup>/<sub>8</sub> d., am 21. Juli: 26<sup>3</sup>/<sub>4</sub> d. und am 28. Juli: 26<sup>7</sup>/<sub>8</sub> d.

herleiten können. Nur die schweizerischen Emissionsbanken ermäßigten ihre Rate am 7. Juli von 4 auf 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Proz.

In der Bewegung der Privatdiskontsätze an den hervorragenden Geldzentren findet die angedeutete Entwicklung nur wenig Ausdruck; vielmehr bekundeten dieselben im großen und ganzen eine gewisse Festigkeit, da die Gestaltung der politischen Lage einen bestimmten Zeitpunkt für die Beendigung der bestehenden Spannungen ebenso wenig wie für das Hervortreten neuer Kreditansprüche der kriegführenden Mächte absehen läßt und den Geldgebern noch immer Reserve in der Anlage ihrer Kapitalien aufnötigt. Namentlich in London machte sich dieser Umstand in der auffällig ungünstigen Aufnahme verschiedener an den Markt gebrachter Anleihen bemerkbar. Gegen den Schluß des Monats trat sogar vorübergehend eine Verschärfung dieser Situation ein, als die Beschlagnahme mehrerer unter neutraler, darunter auch

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.

**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken**  
nach den letzten Wochenausweisen des Monats Juli 1904.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

		Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oesterreichisch-ungarische Bank		Russische Staatsbank				
		Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe											
					Ausweis vom 30. Juli			Ausweis vom 28. Juli		Ausweis vom 27. Juli		Ausweis vom 31. Juli		Ausweis vom 16. 29. Juli	
					M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	K.	M.	Rbl.	M.
<b>Aktiva.</b>															
<b>Barvorrat:</b>															
Metall {	Gold . . . . .	—	—	—	27 19,2	2202,6	—	—	1156,2	982,8	850,8	1837,7			
	Silber . . . . .	—	—	—	1127,1	912,9	—	—	303,9	258,3	86,6	187,1			
	Summe	926,0	64,7	990,7	3846,3	3115,5	34,67	708,3	1460,1	1241,1	937,4	2024,8			
	Sonstige Geldsorten . . . .	31,4	12,1	43,5	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—			
	Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . .	—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	99,1	214,0			
	Gesamtsumme des Barvorrats	957,4	76,8	1034,2	3846,3	3115,5	34,67	708,3	1520,2	1292,2	1036,5	2238,8			
<b>Anlagen:</b>															
Wechsel . . . . .		788,0	114,9	902,9	664,8	538,5	Banking Dep.								
							Gov. Sec.:		303,1	257,7	190,3	411,1			
Lombard . . . . .		59,8	52,8	112,6	502,3	406,9	15,70		320,8	40,9	34,8	188,4			
Effekten . . . . .		80,5	21,9	102,4	221,0	179,0	Other Sec.:		23,2	19,7	43,1	93,1			
Sonstige Anlagen . . . . .		95,5	31,4	126,9	296,7	240,3	29,19		596,3	550,5	467,9	515,3			
							<sup>2)</sup>	<sup>2)</sup>							
	Summe der Anlagen	1023,8	221,0	1244,8	1684,8	1364,7	63,34	1294,1	917,7	780,1	937,1	2024,2			
	Summe der Aktiva	1981,2	297,8	2279,0	5531,1	4480,2	98,01	2002,4	2437,9	2072,3	1973,6	4263,0			
<b>Passiva.</b>															
Grundkapital . . . . .		150,0	66,0	216,0	190,5	154,3	14,55	297,3	210,0	178,5	50,0	108,0			
	Reservfonds . . . . .	51,6	13,5	65,1	34,5	27,9	3,00	61,3	11,0	9,4	5,0	10,8			
Notenumlauf . . . . .		1270,0	126,7	1396,7	4190,9	3394,7	29,01	592,7	1687,5	1434,4	671,2	1449,8			
<b>Verbindlichkeiten:</b>															
Täglich {	Privatguthaben . . . . .	484,8	56,5	541,3	791,7	641,3	42,50	868,3	132,1	112,3	156,7	338,5			
	Oeffentl. Guthaben . . . . .				208,3	168,7	8,41	171,8	2,8	2,4	58,5	126,4			
	Summe	484,8	56,5	541,3	1000,0	810,0	50,91	1040,1	134,9	114,7	742,3	1603,4			
	Sonstige Verbindlichkeiten . .	24,8	34,7	59,5	115,2	93,3	0,54	11,0	394,5	335,3	505,1	1091,0			
	Summe der Passiva	1981,2	297,4	2278,6	5531,1	4480,2	98,01	2002,4	2437,9	2072,3	1973,6	4263,0			
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>															
		157,4	21,8	179,2	809,1	655,4	24,10	492,4	229,9	195,4	577,8	1248,0			
<b>Deckung:</b>															
der Noten durch den gesamten Barvorrat . . . .		0/o	0/o	0/o	0/o	0/o	0/o		0/o		0/o				
		75,4	60,6	74,0	91,8	91,8	119,5		90,0		154,3				
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . .		72,9	51,1	70,9	91,8	91,8	119,5		86,5		139,7				
		54,5	42,2	53,4	74,1	74,1	43,4 <sup>3)</sup>		83,4		73,8				
<b>Zinssätze:</b>															
Offizieller Diskont . . . . .		4,—			3,—	3,—	3 1/2		5 1/2 — 6 1/2						
Marktdiskont . . . . .		2 1/2 <sup>1)</sup>			1 7/16	2 15/16	3 3/32		6 — 7 1/2						

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.

1) In Berlin.

2) Einschließlich der 18,45 Mill. £ betragenden Anlagen des Issue-Department.

3) Verhältnis der Reserve zu den Depositen: 47 1/4 Proz.



englischer Flagge fahrenden Handelsschiffe durch russische Kriegsfahrzeuge Anlaß zur Befürchtung ernster internationaler Verwickelungen bot.

Das Emissionsgeschäft in Deutschland während des 1. Halbjahres 1904 war im wesentlichen lebhafter als im entsprechenden vorjährigen Zeitraume; im ersten Quartal hatten die politischen Beunruhigungen zwar eine Zurückhaltung in der Emissionstätigkeit bewirkt, dafür fand aber in der Zeit vom 1. April bis zum Semesterschluß eine um so stärkere Entwicklung statt. Da das Reich seine Bedürfnisse durch die Diskontierung von Reichsschatzanweisungen bei der Reichsbank deckte, so ist der große Unterschied der emittierten deutschen Staatsanleihen im Vergleich zum 1. Halbjahr 1903 erklärlich. Am bemerkenswertesten sind die schon auf S. 192 der diesjährigen Chronik erwähnten größeren Ansprüche von kommunalen Körperschaften und der gesteigerte Absatz von Hypothekenbank-Pfandbriefen, welcher durch den immerhin leichten Geldstand wesentlich gefördert wurde. Der vom Ausland beanspruchte Kapitalbetrag ist mit 97,49 Mill. M. verhältnismäßig gering.

Die nachstehende Tabelle bietet eine vergleichende Uebersicht der Emissionen in Deutschland in den ersten Semestern der Jahre 1904 und 1903 und im ganzen Jahr 1903.

Es wurden emittiert <sup>1)</sup>:

	I. Semester 1904		I. Semester 1903		I. u. II. Semester 1903	
	Nennwert	Kurswert	Nennwert	Kurswert	Nennwert	Kurswert
Deutsche Staatsanleihen	193,00	185,49	340,00	317,63	352,00	329,72
„ sonstige Obligationen	489,14	489,29	353,55	353,23	846,02	840,18
„ Bankaktien	39,00	59,51	27,71	42,46	46,61	67,57
„ Industrie- und Eisenbahnaktien	121,33	170,00	84,38	91,46	161,27	198,75
„ Papiere überhaupt	842,47	904,29	805,64	804,78	1405,90	1436,22
Ausländische Papiere	103,00	97,49	118,35	118,40	245,93	241,67
Gesamtemission	945,47	1001,78	923,99	923,18	1651,83	1677,89

In Deutschland wurden Aktiengesellschaften neugegründet <sup>2)</sup>:

im	1904		1903		1902	
	Anzahl	Kapital Mill. M.	Anzahl	Kapital Mill. M.	Anzahl	Kapital Mill. M.
I. Semester	59	70,458	42	77,975	50	52,446
II. „			42	222,061	37	65,983
			84	300,036	87	118,429

- 1) Nach dem deutschen Oekonomist von W. Christians vom 9. Juli 1904.
- 2) Nach dem deutschen Oekonomist von W. Christians vom 2. Juli 1904.

Nachträglich (vergl. Chronik f. 1904, S. 441) folgen ferner die Einnahmen des Reichs aus den Börsensteuern im Monat Juni l. J.:

die Börsenumsatzsteuer ergab	973 271 M.
die Effekten-Stempelsteuer	1 375 452 „

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Die Reichsregierung hat die Regierungen der Bundesstaaten zu Erhebungen darüber aufgefordert, ob die Einführung von 3 M.-Stücken einem allgemeinen Verkehrsbedürfnis entspreche. Die von dem Reichstage beschlossene Ausprägung von 3 M.-Stücken (vergl. Chronik für 1904, S. 455) hält der Bundesrat bislang nicht für nötig und er hatte aus diesem Grunde der letzten Münznovelle in der vom Reichstage gegebenen Fassung seine Genehmigung versagt.

Die Oldenburgische Spar- und Leihbank, ein von Börsenspekulationsgeschäften sich fast vollständig fernhaltendes, seit dem Jahre 1871 bestehendes und bisher mit 3 Mill. M. Grundkapital ausgestattetes Institut wird mit der Deutschen Bank in engere Fühlung treten; es wird nämlich die Erhöhung des Aktienkapitals auf 4 Mill. M. und die Uebernahme der jungen Aktien durch das Berliner Institut geplant. Ferner haben die Commerz- und Diskontobank in Hamburg und Berlin und die Kredit- und Sparbank in Leipzig Vereinbarungen über einen engeren Zusammenschluß getroffen.

Die Russifizierung Finlands zeigt sich auch auf dem Gebiete des Geldwesens insofern, als ein Gesetz vom 27. Mai/9. Juni l. J. folgende Maßnahmen zur Vereinheitlichung des russischen und finländischen Geldsystems anordnet. Die russischen Goldmünzen werden in Finland als unbeschränktes gesetzliches Zahlungsmittel zugelassen, während Silbermünzen nur bis zum Betrage von 3 Rbl. 75 Kop. angenommen werden müssen. Russische Banknoten und Kupfermünzen jedoch sind nur im Verkehr mit den Eisenbahnen und bei Zollzahlungen zugelassen. Der Wert des russischen Rubels wird in finländischer Münze auf 2 Mark  $66\frac{2}{3}$  Penni festgesetzt.

Bei der Russischen Staatsbank ist eine weitere Ausgestaltung des Depositengeschäftes dadurch geschaffen, daß auch die Renteien in den Städten, in welchen sich keine Filiale der Staatsbank befindet, mit der Annahme und Aufbewahrung der am meisten verbreiteten heimischen Fonds durch den Finanzminister betraut worden sind.

Die Doppelwährungsbestrebungen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika, welche in der Demokratenpartei viele und einflußreiche Vertreter hatten und in den früheren Parteiprogrammen — allerdings sehr zum Nachteil der Partei — stets berücksichtigt waren, sind in dem Programm für die bevorstehende Präsidentschafts-Wahlkampagne nicht zum Ausdruck gebracht; dieser Umstand, noch mehr aber die Erklärung des demokratischen Kandidaten Parker, er betrachte die Goldwährung als eine endgültige Tatsache, beweist, daß sich die Ueberzeugung von der Berechtigung und Nützlichkeit der Goldwährung auch in den Kreisen einbürgert, welche in früheren Jahren die Doppelwährung befürworteten.



# Münzausprägungen in Belgien

(Nach dem: „Rapport du Commissaire des Monnaies au Ministre

In Frances.

	Gold					
	25 fres.- Stücke	20 fres.- Stücke	10 fres.- Stücke	Zusammen	5 fres.- Stücke	2½ fres.- Stücke
1832—1840	—	—	—	—	9 439 825	—
1840—1850	13 640 875	—	1 005 150	14 646 025	77 417 375	6 803 533
1850—1860	—	—	—	—	53 786 490	—
1861	—	—	—	—	—	—
1862	—	—	—	—	—	—
1863	—	—	—	—	—	—
1864	—	—	—	—	—	—
1865	—	20 522 060	—	20 522 060	4 536 800	—
1866	—	10 639 260	—	10 639 260	—	—
1867	—	26 826 140	—	26 826 140	18 465 720	—
1868	—	27 634 980	—	27 634 980	32 852 820	—
1869	—	24 689 480	—	24 689 480	63 287 710	—
1870	—	63 824 060	—	63 824 060	52 340 375	—
1871	—	45 179 440	—	45 179 440	23 917 170	—
1872	—	—	—	—	10 225 000	—
1873	—	—	—	—	111 704 795	—
1874	—	60 927 000	—	60 927 000	12 000 000	—
1875	—	82 685 060	—	82 685 060	14 904 705	—
1876	—	41 393 640	—	41 393 640	10 799 425	—
1877	—	118 121 400	—	118 121 400	—	—
1878	—	51 108 000	—	51 108 000	—	—
1879	—	—	—	—	—	—
1880	—	—	—	—	—	—
1881	—	—	—	—	—	—
1882	—	10 446 200	—	10 446 200	—	—
1883—1885	—	—	—	—	—	—
1886	—	—	—	—	—	—
1887	—	—	—	—	—	—
1888—1893	—	—	—	—	—	—
1894	—	—	—	—	—	—
1895	—	—	—	—	—	—
1896—1897	—	—	—	—	—	—
1898	—	—	—	—	—	—
1899	—	—	—	—	—	—
1900	—	—	—	—	—	—
1901	—	—	—	—	—	—
1902	—	—	—	—	—	—
1903	—	—	—	—	—	—
Gesamt-Ausprägung 1832—1903	13 640 875	583 996 720	1 005 150	598 642 745	495 678 210	6 803 533
wieder eingezogen bezw. demonetisiert	13 640 875	—	1 005 150	14 646 025	10 598 165	6 803 533
Verbleiben für den Verkehr	—	583 996 720	—	583 996 720	485 080 045	—

1) Die Gesamtausprägung an Nickel- und Kupfermünzen nach Abzug der wieder eingezogenen bezw. demonetisierten setzt sich zusammen aus:

Statistik.

seit dem Jahre 1832.

des Finances et des Travaux publics, Brüssel 1904.“)

Silber						Nickel und Kupfer	Gesamt- ausprägungen (Gold, Silber, Nickel und Kupfer)
2 fres.- Stücke	1 fres.- Stücke	50 cents.- Stücke	25 cents.- Stücke	20 cents.- Stücke	Zusammen		
2 076 114	2 159 488	1 669 588	348 052	—	15 693 067	2 761 918	18 454 985
2 435 000	2 399 078	1 078 785	268 709	—	90 402 480	1 747 505	106 796 010
—	—	—	—	626 189	54 412 679	1 524 439	55 937 118
—	—	—	—	—	—	1 757 147	1 757 147
—	—	—	—	—	—	2 471 223	2 471 223
—	—	—	—	—	—	2 623 344	2 623 344
—	—	—	—	—	—	782 655	782 655
—	—	—	—	—	4 536 800	48 946	25 107 806
3 884 000	3 041 000	3 403 000	—	—	10 328 000	—	20 967 260
7 578 000	6 652 000	507 000	—	—	33 202 720	—	60 028 860
4 328 460	675 000	537 932	—	—	38 394 212	—	66 029 192
—	1 393 608	—	—	—	64 681 318	110 082	89 480 880
—	—	—	—	—	52 340 375	552 376	116 716 811
—	—	—	—	—	23 917 170	—	69 096 610
—	—	—	—	—	10 225 000	—	10 225 000
—	—	—	—	—	111 704 795	170 176	111 874 971
—	—	—	—	—	12 000 000	196 585	73 123 585
—	—	—	—	—	14 904 705	188 340	97 778 105
—	—	—	—	—	10 799 425	239 089	52 432 154
—	—	—	—	—	—	—	118 121 400
—	—	—	—	—	—	—	51 108 000
—	—	—	—	—	—	—	—
235 294	545 222	—	—	—	780 516	—	780 516
—	119 484	100 000	—	—	219 484	—	219 484
—	—	—	—	—	—	50 000	10 496 200
—	—	—	—	—	—	—	—
—	2 276 000	2 500 000	—	—	4 776 000	—	4 776 000
300 000	2 724 000	—	—	—	3 024 000	50 000	3 074 000
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	2 397 959	2 397 959
—	—	—	—	—	—	859 074	859 074
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	500 000	—	—	500 000	799 317	1 299 317
—	—	500 002	—	—	500 002	50 000	550 002
—	—	—	—	—	—	166 793	166 793
—	—	3 000 000	—	—	3 000 000	503 264	3 503 264
—	—	—	—	—	—	1 036 897	1 036 897
—	—	—	—	—	—	735 460	735 460
20 836 868	21 984 880	13 796 307	616 761	626 189	560 342 748	21 822 589	1 180 808 082
4 518 114	4 577 566	3 233 373	616 761	626 189	30 973 701	5 090 948	50 710 674
16 318 754	17 407 314	10 562 934	—	—	529 369 047	16 731 641 <sup>1)</sup>	1 130 097 408

Nickel:

301 734 fres. in Stücken zu 20 cents.

7 844 242 „ „ „ „ 10 „

3 341 279 „ „ „ „ 5 „

Kupfer:

4 097 099 fres. in Stücken zu 2 cents.

1 147 287 „ „ „ „ 1 „



## VIIb. Die Kursschwankungen an der Berliner Effektenbörse.

Die Steigerung des Kursniveaus, die seit Monat Mai an den deutschen Börsen zu beobachten ist, hat sich auch während des Juli fort-

Kursbewegung der Börsenwerte im Juli 1904.

Bezeichnung der Wertpapiergruppen	Kurswert in Mill. M.		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Mill. M.	Kursstand am		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Proz.
	30. Juni 1904	30. Juli 1904		30. Juni	30. Juli	
<b>Festverzinsliche Werte:</b>						
Deutsche Staatsanleihen	6 642,13	6 642,30	+ 0,17	98,39	98,39	+ 0,00
Deutsche Provinzial- und Kreis- anleihen	349,32	350,31	+ 0,39	99,70	99,81	+ 0,11
Deutsche Kommunalanleihen	919,32	920,09	+ 0,77	100,46	100,55	+ 0,09
Ausländische Staats- und Kom- munalanleihen	13 584,48	13 578,81	— 5,67	94,86	94,82	— 0,04
Lospapiere	1 114,40	1 118,34	+ 3,94	165,79	166,38	+ 0,59
Kommunale u. landschaftliche Pfand- und Rentenbriefe	1 490,82	1 489,62	— 1,20	99,11	99,03	— 0,08
Hypothekenbank - Pfandbriefe und Obligationen	3 378,37	3 376,16	— 2,21	98,21	98,15	— 0,06
Deutsche Eisenbahnprioritäts- Obligationen	71,56	71,66	+ 0,10	100,29	100,43	+ 0,14
Ausländische Eisenbahnpriori- täts-Obligationen	4 545,59	4 575,14	+ 29,55	85,48	86,03	+ 0,55
Klein- und Straßenbahnobli- gationen	81,12	80,83	— 0,29	95,10	94,76	— 0,34
Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften	507,87	508,63	+ 0,76	101,13	101,27	+ 0,14
<b>Insgesamt</b>	<b>32 685,58</b>	<b>32 711,89</b>	<b>+ 26,31</b>	<b>96,33</b>	<b>96,41</b>	<b>+ 0,08</b>
<b>Dividendenwerte (nach Gewergruppen):</b>						
Bergbau, Hütten und Salinen	1011,18	1033,88	+ 22,70	191,33	195,63	+ 4,30
Steine und Erden	119,84	122,12	+ 2,28	173,52	176,81	+ 3,29
Metalle und Maschinen	621,76	626,78	+ 5,02	160,83	165,78	+ 4,95
Chemische Industrie	186,07	192,82	+ 6,75	252,46	261,63	+ 9,17
Textilgewerbe	78,27	78,71	+ 0,44	142,30	143,10	+ 0,80
Papier	17,88	18,91	+ 1,03	111,18	117,61	+ 6,43
Leder	31,21	30,24	— 0,97	189,17	183,25	— 5,92
Holz- und Schnitzstoffe	44,00	43,27	— 0,73	232,19	228,34	— 3,85
Nahrungs- und Genußmittel	243,55	244,52	+ 0,97	192,97	193,73	+ 0,76
Bauwesen	125,65	125,59	— 0,06	155,74	155,68	— 0,06
<b>Handelsgewerbe:</b>						
Bankaktien, deutsche	1895,37	1901,83	+ 6,46	158,13	159,51	+ 1,38
„ ausländische	453,92	450,72	— 2,80	157,50	158,48	+ 0,98
Versicherungsgewerbe	989,82	990,96	+ 1,14	2991,57	2995,02	+ 3,45
Verkehrswesen	1400,87	1401,14	+ 0,27	101,75	101,77	+ 0,02
Sonstige Aktiengesellschaften	77,64	78,07	+ 0,43	158,17	159,03	+ 0,86
<b>Insgesamt</b>	<b>7297,03</b>	<b>7345,56</b>	<b>+ 48,53</b>	<b>169,03</b>	<b>170,16</b>	<b>+ 1,13</b>

gesetzt. Für sämtliche Gebiete des Marktes stellte sich der Durchschnittskurs Ultimo Juli auf 104,73 gegen 104,54 Ende Juni. Der Kurswert sämtlicher berechneten Papiere erreichte die Höhe von 40,057 Mill. M. Das Kursniveau des Berichtsmonates ist höher als jedes der fünf vorangegangenen Monate, erreichte aber den Stand vom Januar mit 105,92 noch immer nicht.

Nur unbedeutend, um 26,31 Mill. M., ist der Wert der festverzinslichen Papiere gestiegen. Der Kurs stieg von 96,33 Ultimo Juni auf 96,41 Ultimo Juli, also um 0,08 Proz. Bemerkenswert ist, daß die ausländischen Eisenbahnprioritätsobligationen zu der Steigerung der festverzinslichen Papiere am meisten beigetragen haben. Ihr Kurswert erhöhte sich um 29,55 Mill. M. oder um 0,55 Proz. Die deutschen Staatsanleihen sind auf dem Kursstand von Ende Juni stehen geblieben, während sich die Kurse der Provinzial-, Kreis- und Kommunalanleihen etwas gehoben haben. Der Kurs der ausländischen Staats- und Kommunalanleihen hat eine Einbuße um 0,04 Proz. erfahren. Ebenso haben die Pfand- und Rentenbriefe, sowie die Klein- und Straßenbahnobligationen einen geringen Kursabschlag erfahren.

Im Gegensatz zu den festverzinslichen Werten war die Steigerung bei den Dividendenpapieren erheblich. Der Kurs stieg von 169,03 Proz. Ultimo Juni auf 170,16 Ende Juli oder um 1,13 Proz. So hoch war das Kursniveau der Dividendenwerte noch in keinem Monat des laufenden Jahres. Eine Folge der lebhaften Käufe in Hibernia-aktien ist die besonders starke Kurserhöhung bei den Aktien der Gewerbegruppe Bergbau, Hütten und Salinen. Der Wertstand dieser Papiere erhöhte sich um 22,70 Mill. M., was einer Kurssteigerung von 4,30 Proz. gleichkommt. Höher war das Kursniveau dieser Wertpapiergruppe nur im März. Damals betrug der Kursstand 201,60, Ende Juli erst 195,63. Ueberaus stark sind ferner noch die Werte der Gruppen Chemische Industrie, Papier, Metalle und Maschinen, Versicherungsgewerbe, sowie Steine und Erden gestiegen. Prozentual beträgt die Steigerung für die Chemische Industrie 9,17, für die Gruppe Papier 6,43 Proz. Das Kursniveau der deutschen Bankaktien hat sich dagegen nur um 1,38, das der ausländischen Bankaktien um 0,98 Proz. erhöht. Kurseinbußen haben die Gruppen Leder, Holz- und Schnitzstoffe, sowie Bauwesen zu verzeichnen. Der Rückgang der Kurse in der Gruppe Leder ist auf die Vorkommnisse bei der Aktiengesellschaft De Hesselle in Aachen zurückzuführen.

## VII. Kleingewerbe (nebst Mittelstandsbewegung).

Inhalt: Verkaufsstätte für Kleingewerbtreibende als Konkurrenzunternehmen gegen die Warenhäuser. Kritik des „Bundes der Handwerker“ durch die Kreise der Mittelstandspolitiker. Städtische Bodenpolitik.

In Hagen i. W. hat ein Unternehmer, wie die „Schles. Ztg.“ berichtet, ein ausschließlich als Verkaufsstätte für Kleingewerbe-



treibende bestimmtes Warenhaus erbaut, das in Anordnung und Einrichtung genau den bestehenden Warenhäusern entspricht und das bis ins kleinste eingerichtet nur an einzelne Geschäftsleute vermietet werden soll. Von jedem Geschäftszweige soll allerdings nur ein Vertreter zugelassen werden, um die Konkurrenz auszuschließen. Wie der Erbauer dieses Warenhauses der „Frankfurter Zeitung“ zufolge behauptet, wird sich die Miete infolge der Raumaussnutzung und Spesenersparnis nur halb so hoch stellen, als in gewöhnlichen Läden. Folgende Vorzüge soll außerdem das gemeinsame Warenhaus den Mietern bieten:

- 1) Die Anziehung des Publikums durch die Großartigkeit des Verkaufshauses und seiner Einrichtungen, durch die Ausstellung großer, übersichtlich geordneter Warenmassen, durch die Zeitersparnis, welche die Möglichkeit des Einkaufs der verschiedenartigsten Bedürfnisse an einer Stelle gewährt, durch das ungezwungene Leben und Treiben im Innern.

- 2) Die große Spesenersparnis durch raffinierte Raumaussnutzung, die Uebernahme der Einrichtungs- und Unterhaltungskosten durch den Unternehmer, wie in einem einheitlichen Großbetrieb.

- 3) Der rasche Umschlag und die Flüssigkeit der Betriebsmittel durch den Massenverkauf und das Prinzip der Barzahlung.

- 4) Der billige und günstige Einkauf im großen, weil das Kapital nicht in Einrichtungen festgelegt zu werden braucht, und das vorhandene Geld häufiger umgeschlagen werden kann.

- 5) Die durch diese Vorteile ermöglichte Billigkeit der Preise bei reeller Bedienung.

Außerdem wird auf die Möglichkeit weiterer genossenschaftlicher Einrichtungen und des genossenschaftlichen Erwerbs des Gebäudes hingewiesen.

Der neugebildete „Bund der Handwerker“ wurde, nach dem Berichte der „Handwerkszeitung“, vom konservativen Abgeordneten Jakobskötter — dem einzigen Handwerksmeister, der Mitglied des Reichstages ist — bei der letzten Vollversammlung der von ihm geleiteten Handwerkskammer zu Erfurt einer entschiedenen Kritik unterzogen. Er sagte ungefähr: Die ganze Gründung stehe im Gegensatz zu der offiziellen Vertretung des Handwerks, den Handwerkskammern, sie sei eine Zersplitterung der Kräfte, das aufgestellte Programm sei völlig wertlos, und jeder Handwerker sei zu bedauern, der dafür Zeit Kraft und Geld widmete. — Dagegen wehrte sich der Bund in seinem Organ und erklärte, der Bund der Handwerker erhebe nur die Forderungen, welche seit 20 Jahren von den Handwerkern gestellt wurden. Ein Gegensatz zu den Handwerkskammern sei nicht beabsichtigt worden, vielmehr nur eine Ergänzung. Ebenso wie der Bund der Landwirte sich nicht gegen die Landwirtschaftskammern wende, ebenso wende sich auch der Bund der Handwerker nicht gegen die offizielle Vertretung des Handwerks. —

Wichtig für die Wohnungsfrage ist der folgende Artikel des „Reichsanzeigers“ über die „Städtische Bodenpolitik“:

Rasch anwachsenden Städten — und solche gibt es noch in Deutschland, wenn auch bei vielen Großstädten eine Verlangsamung der Zunahme festzustellen ist — kann kein dringenderer Rat gegeben werden, als der, sich in den an

die Stadt anstoßenden Gebieten möglichst viel Grundeigentum zu sichern, soweit solches noch zu Acker- oder Gartenlandpreis zu erhalten ist. Auch in Konkurs geratene Terraingesellschaften bieten bisweilen noch gute Gelegenheit. Die Gemeinden können dabei vielfach nicht nur in ihren Ausgaben sparen, weil sie doch überall Baugrund für die Anlage von Straßen, Plätzen und öffentlichen Anstalten benötigen, sondern sie können sogar geradezu einen Teil des vielberufenen Mehrwertes der Grundrente der Gesamtheit selbst, die ihn doch allein erzeugt hat, wieder zuführen. Allerdings ist dazu eine weitsichtige, zuverlässige und vor allem in keiner Weise mit der Grundstücksspekulation verquickte Verwaltung erforderlich. Eine solche wird auch die Aussichten des einzelnen Terrains in der Umgebung viel richtiger beurteilen können, als die Privatspekulation. Das Risiko ist also für sie nicht groß. Was durch eine solche Politik erreicht werden kann, zeigt in sehr deutlicher Weise ein von dem Statistischen Amt der Stadt Kiel veröffentlichter Bericht. Die Stadt Kiel hat, namentlich in der zweiten Hälfte der 90er Jahre, große Terrains in der Stadt und in der Umgegend erworben, zusammen 3584563 qm zu je 2034351 M., also den Quadratmeter zu 0,57 M. Verkauft wurden von diesem Grundbesitz 243024 qm zu 2356203 M. Der Durchschnittspreis des verkauften Baugrundes betrug also 9,70 M. für einen Quadratmeter, und es ergab sich allein aus diesen Verkäufen ein Ueberschuß von 320000 M. Außerdem behielt die Stadt aber noch einen Grundbesitz von 258 ha außerhalb des Stadtgebietes und von 72,1 ha innerhalb desselben. Die letzteren repräsentieren, sehr niedrig gerechnet, einen Wert von 7 Mill. M., wodurch — wie der Bericht hervorhebt — sämtliche Ausgaben auch für Straßenterrains und bebaute Grundstücke einschließlich der aufgelaufenen Zinsen und Zinseszinsen reichlich Deckung finden dürften.

## VIII. Arbeiterverhältnisse.

Inhalt: Aerzte als Gewerbeinspektoren in Württemberg. Zweck der Arbeitgeberorganisationen. Internationale Gewerkschaftskongresse. Der Arbeiterzuzug nach dem Westen. Neue Maßregeln der Arbeiterfürsorge in den preußischen Staatsbetrieben. Statistik der deutschen Streiks im Jahre 1903. Statistik der deutschen Gewerkschaftsorganisationen. Statistik der Bergarbeiterlöhne in Preußen.

### 1. Gesetzgebung.

In Württemberg ist, laut Mitteilung der „Schles. Ztg.“, für die nächste Etatsperiode die Anstellung eines Arztes für die Gewerbeinspektion in Aussicht genommen. Damit wird der erste Schritt zur Erfüllung einer Forderung getan werden, die schon längst von Aerzten und Sozialpolitikern erhoben worden ist. Denn es unterliegt keinem Zweifel, daß die Aerzte für diesen Posten sich mindestens ebensogut eignen wie die Techniker, aus deren Reihen bisher die Fabrikinspektoren sich ausschließlich rekrutierten. —

### 2. Tatsächliches.

Der im Mai 1904 gestiftete „Verein deutscher Arbeitgeberverbände“ hat sich inzwischen Satzungen gegeben. In ihnen ist der Gedanke des Abschlusses von Kartellverträgen mit ähnlichen Vereinen, z. B. der „Hauptstelle deutscher Arbeitgeberverbände“, ausgesprochen. Als Zweck der neuen Organisation wird laut § 2 angesehen:

Neben dem Bestreben, ein friedliches Zusammenwirken von Arbeitgebern und Arbeitnehmern zu fördern,



- a) Vereinigung der in Deutschland bestehenden oder sich neu bildenden Arbeitgeberverbände zum Schutze der gemeinsamen Interessen der Arbeitgeber gegenüber unberechtigten Anforderungen der Unternehmer;
- b) Schutz der Arbeitswilligen;
- c) Ausdehnung der Arbeitsnachweise der Arbeitgeber;
- d) möglichste Durchführung der Streikklausel;
- e) Rechtsschutz der Arbeitgeber in Angelegenheiten von grundsätzlicher Bedeutung.

Und als Mittel zu diesen Zwecken werden weiterhin genannt: Sammlung von Materialien und Einrichtung eines Nachrichtendienstes über alle für die Gestaltung der Arbeitsverhältnisse und der Arbeiterbewegung bedeutungsvollen Tatsachen, Verbindung verschiedener Verbände zur gemeinsamen Bekämpfung von Streiks und Boykotts, Hilfgewährung an die von unberechtigten Streiks und Boykotts betroffenen Arbeitgeber, Einrichtung eines Garantiefonds zwecks Rückversicherung der Streikkassen führenden Verbände. Die dem Verein angeschlossenen Verbände zahlen einen Jahresbeitrag von je 2 M. für jedes angefangene Hundert der durchschnittlich beschäftigten Arbeiter. Der Verein als solcher will kein Streikvermögen ansammeln, empfiehlt dies aber den Einzelverbänden. —

Die „Schles. Ztg.“ schreibt:

Mit dem internationalen Sozialistenkongreß in Amsterdam werden sich zahlreiche Gewerkschaftskongresse internationaler Natur verbinden. Die Führer der Gewerkschaftsbewegung haben schon lange danach gestrebt, die internationalen Beziehungen zu befestigen. Die Mehrzahl der Branchenverbände besitzt bereits ein internationales Sekretariat; wo ein solches noch nicht vorhanden, soll es in Amsterdam geschaffen werden. Die Aufgabe des internationalen Sekretariats soll sich in erster Linie darauf erstrecken, Gelder bei großen Streiks zu sammeln, in zweiter Linie soll es die Arbeitswilligen eines fremden Landes von dem Lande, wo ein großer Streik ausgebrochen ist, fernhalten. Als sogenannte Streikbrecher kommen in erster Linie Italiener (bei Bauten), Böhmen und Polen in Betracht. Auch die Engländer haben bei großen Streiks (Hamburger Hafenarbeiterstreik) Streikbrecher geliefert. Die Beratungen über die internationalen Sekretariate dürften wichtiger sein als die sozialistischen Phrasendreschereien auf dem Allgemeinen Amsterdamer Kongreß. —

Derselben Quelle entnehmen wir die folgenden, höchst instruktiven Mitteilungen über den Arbeiterzuzug nach dem Westen:

Unausgesetzt wandern große Arbeiterscharen aus den ostelbischen preußischen Provinzen, sodann aus Oesterreich-Ungarn in die westdeutschen Industriegebiete. Allein im engeren Ruhrkohlenbecken ist die Zahl der ansässigen, in den östlichen Provinzen geborenen Reichsdeutschen nebst Familienangehörigen mit 300—400 000 nicht zu hoch geschätzt. Gehörten doch schon Ende 1903 dem Bochumer Knappschaftsverein 77 675 aus dem Osten der Monarchie eingewanderte Mitglieder an. Nicht geringer ist die Zahl der auf Hütten-, Eisen- und Stahlwerken, Tief- und Hochbauten beschäftigten Ost- und Westpreußen, Posener und Schlesier zu veranschlagen. Auch die Zahl der eingewanderten Oesterreicher, Ungarn, Holländer und Italiener ist nach Zehntausenden zu bemessen. In der Hauptsache sind die Einwanderer ungelernete Arbeiter; es kommen aber auch viele Mechaniker, Maschinenbauer, Schlosser, Dreher, bessere Holzarbeiter u. s. w., für die sich auf den großen Industriewerken in Dortmund, Bochum, Görde, Essen, Gelsenkirchen, Oberhausen Beschäftigung findet, wenn der Geschäftsgang flott ist. Zur Zeit ist dies aber nicht der Fall; manche Werke haben den „Jahresschluß“ (Inventuraufnahme) auf mehrere Tage ausgedehnt, der Feuerbetrieb ist eingeschränkt, es werden Reparaturen vorgenommen. Sowohl in den Bergwerken, wo jetzt wieder zahlreiche Feierschichten vorkommen, wie auch auf den Eisen- und Stahlwerken läßt die Beschäftigung zu wünschen übrig. Arbeiter werden vielfach nicht neu eingestellt, eher ist man zu Entlassungen geneigt. Trotzdem flutet immerwährend der starke Arbeiterstrom nach dem Westen. Es fehlt den Zuwandernden an Uebersicht über die Arbeits-

gelegenheit; sie wird meist sehr überschätzt. Der „Verband zur Förderung des Arbeitsnachweises im Regierungsbezirk Düsseldorf“ konnte im Vorjahre nur 10164 offene Stellen ausbieten; es boten sich aber 45298 Arbeitsuchende an. Das starke Mißverhältnis zwischen Angebot und Nachfrage beweist eine fehlende Uebersicht der offenen Stellen, die jetzt von so und so vielen privaten Stellenvermittlungsbureaus ausgebaut werden. Die Jastrowsche „Arbeitsmarkt-Korrespondenz“, in der wir diese Angaben finden, zieht aus ihnen den Schluß, daß die Schaffung einer Zentralstelle für die gesamte Arbeitsvermittlung im Westen eine Notwendigkeit sei. —

Ueber die Arbeiterfürsorge im preußischen Staate teilt dieselbe Quelle das Folgende mit. Ebenso wie in der Eisenbahnverwaltung sind nun auch für den Bereich der allgemeinen staatlichen Bauverwaltung die Lohnforderungen der Arbeiter sichergestellt worden. Durch einen Erlaß des Ministers der öffentlichen Arbeiten an die Oberpräsidenten und die Regierungspräsidenten werden diese angewiesen, bei allen in Submission vergebenen Bauten die Höhe der von den Unternehmern zu stellenden Sicherheit so zu bemessen, daß ein Betrag, der zur Deckung eines 14-tägigen Lohnbezugs der bei dem Bau beschäftigten Arbeiter hinreicht, unter allen Umständen für diesen Zweck verfügbar ist. Dieser Betrag soll als eine für obige Zwecke in erster Linie bestimmte Deckung rechnungsmäßig besonders ausgeschieden werden. In den Eisenbahnwerkstätten beabsichtigt der Eisenbahnminister, um einer schon lange von den Arbeitern aufgestellten Forderung zu entsprechen, eine Aenderung der Arbeitszeit zu veranlassen. Es soll eine  $9\frac{1}{2}$ -stündige Arbeitszeit eingeführt werden, die im Sommer in die Zeit von  $6\frac{1}{2}$  bis 12 und  $1\frac{1}{2}$  bis  $5\frac{1}{2}$ , im Winter in die Zeit von  $6\frac{3}{4}$  bis  $12\frac{1}{4}$  und von 2 bis 6 Uhr fällt. Bei der Heeresverwaltung sind jetzt für die technischen Institute 70 Wohnhäuser mit etwa 500 Familienwohnungen hergestellt und eine Anstaltsschule mit vier Lehrerwohnungen erbaut worden. 500 Wohnungen sollen noch gebaut werden in Spandau, 100 in Danzig, 100 für die Arbeiter der Artilleriewerkstatt in Lippstadt. Rund 244000 M. sind zur Erbauung eines Mädchenheims auf dem Gelände der Munitionsfabrik in Spandau bereitgestellt. Endlich sollen bei der Erweiterung des Bekleidungsamtes in Spandau 14 Arbeiterwohngebäude mit 100 Familienwohnungen errichtet werden. —

Aus der amtlichen Statistik über die in Deutschland im Jahre 1903 stattgehabten Streiks macht die „Handwerks-Ztg.“ die folgenden interessanten Mitteilungen. Es haben nicht weniger als 1405 Streiks in Deutschland während des Jahres 1903 gegen nur 1084 im Jahre 1902 stattgefunden. Das ist eine ungewöhnlich große Zahl von Arbeitseinstellungen; denn danach entfallen auf jeden Tag des vergangenen Jahres durchschnittlich vier Streiks gegen drei im Vorjahre.

Noch erheblicher ist das Anwachsen der Streikbewegung in Bezug auf die beteiligten Betriebe und deren Arbeiter. Während im Jahre 1902 bei den Ausständen nur 3437 Betriebe in Frage kamen, wurden davon im Jahre 1903 genau 7000, also mehr als das Doppelte, betroffen,



und fast dasselbe Verhältnis zeigt sich bei der Ziffer derjenigen Betriebe, die zum völligen Stillstande gebracht wurden. Das waren 1902 nur 849, dagegen 1903 1634 Betriebe. Die Höchstzahl der während eines Streiks gleichzeitig Streikenden belief sich im Jahre 1902 auf nur 53 912; im Jahre 1903 aber auf 85 603. Hierbei ist der Ausstand in Krimmitschau noch unberücksichtigt geblieben, da er erst im Januar d. J. abgeschlossen worden ist. In den vom Streik ergriffenen 7000 Betrieben waren 198 636 Arbeiter beschäftigt. In 2036 Betrieben mit 42 456 Streikenden sind 630 Streiks ohne jeden Erfolg geblieben. In 444 Streikfällen, die sich auf 3951 Betriebe verteilen, sollen die Ausständigen einen teilweisen, in 300 Fällen einen ganzen Erfolg erstritten haben. 34 Streiks dauerten 100 und mehr Tage, 115 Ausstände nahmen mehr als sieben, 119 mehr als vier Wochen in Anspruch. In Preußen wurden im ganzen 828 Streiks gezählt, davon entfielen auf Berlin 228, auf die Provinz Brandenburg 148, auf das Rheinland 124 Ausstände. Auch das industriereiche Königreich Sachsen hatte eine große Zahl von Ausständen aufzuweisen, nämlich 185. Im Baugewerbe ist von jeher das Streikfieber am stärksten gewesen, auch im Jahre 1903 nahm es in der Zahl der Ausstände die erste Stelle mit 527 ein, darauf folgte die Holz- und Schnitzstoffindustrie mit 200 und sodann die Metallverarbeitung mit 153 Streiks. —

Nach dem von der „Generalkommission“ der sozialistischen Gewerkschaften veröffentlichten Bericht über das Jahr 1903 macht die „Schles. Ztg.“ die folgenden zusammenfassenden Mitteilungen zur Statistik des Gewerkschaftswesens. Danach ist die Mitgliederzahl im Jahresdurchschnitt bei den Zentralverbänden auf 887 698 (unter denen 40 666 weibliche), bei den Lokalverbänden auf 17 577 gestiegen. Der Vermögensbestand hat in demselben Jahre eine Erhöhung um 1 556 042 M. erfahren, so daß die Reservefonds 12 570 972 M. betragen. Im Jahre 1903 hat ein zweiter Verband, nämlich der der Maurer die Zahl von 100 000 Mitgliedern überschritten; fünf Verbände haben mehr als 50 000, sieben 20 000 bis 50 000 Mitglieder. Die Metallarbeiter stehen mit 160 135 Mitgliedern nach wie vor an der Spitze. Eine Abnahme der Mitgliederzahl ist bei den sieben Verbänden der Barbieri, Glasarbeiter, Kupferschmiede, Masseure, Porzellanarbeiter, Werftarbeiter und Tabakarbeiter eingetreten; doch stehen diesem Verlust von insgesamt 1103 Mitgliedern eine Zunahme von 154 492 (das sind 21 Proz.) gegenüber. Die Hirsch-Dunckerschen Gewerkvereine vermehrten ihre Mitgliederzahl von 102 851 auf 110 215; ihr Gesamtvermögen betrug rund 3,3 Mill. M. Die sogenannten unabhängigen Vereine, die zum Teile auf sozialdemokratischem Boden stehen, steigerten ihre Mitgliederzahl von 56 595 auf 68 724. Die Statistik der christlichen Gewerkschaften für das Jahr 1903 ist noch nicht erschienen.

Zusammen zählten die Zentralverbände, die Lokalvereine, die Hirsch-Dunckerschen Gewerkvereine und die unabhängigen Vereine 1 083 214 Mitglieder, das sind 181 472 mehr als im Vorjahre. Die gewerkschaftlichen Vereinigungen hatten insgesamt eine Jahreseinnahme von rund

17,6 Mill. M., eine Ausgabe von rund 14,7 Mill. M. und besaßen am Jahresschluß rund 16,2 Mill. M. Vermögen. Von den Ausgaben der Gewerkschaften entfielen rund 150 000 M. auf Rechtsschutz, rund 257 000 M. auf die Unterstützung von Gemaßregelten, rund 605 000 M. auf Reiseunterstützung, rund 1 270 000 M. auf Arbeitslosenunterstützung, rund 944 000 M. auf Kranken-, rund 189 000 M. auf Invalidenunterstützung, rund 300 000 M. auf Beihilfe in Not- und Sterbefällen, rund 890 000 M. auf das Verbandsorgan, rund 4 512 000 M. auf Streikunterstützung. Die letztere Summe läßt den Höchstbetrag, der bisher in einem Jahre für Streiks geleistet wurde (rund 2,6 Mill. M. im J. 1900), weit hinter sich. —

Die jetzt veröffentlichten Nachweisungen über die Bergarbeiterlöhne in Preußen für das erste Vierteljahr 1904 ergeben — nach derselben Quelle — daß die Besserung in der Arbeitsgelegenheit und den Erwerbsverhältnissen der Bergarbeiter angehalten hat. Zwar zeigt sich beim Steinkohlenbergbau gegenüber dem vorausgegangenen Vierteljahr teilweise eine kleine Abschwächung in der Zahl der verfahrenen Arbeitsschichten und damit im verdienten Gesamtlohn; gegenüber den entsprechenden Vierteljahren der beiden Vorjahre hat aber auf allen Gebieten eine sehr wesentliche Zunahme in der Zahl der Arbeiter und Arbeitsschichten und in der Höhe der Löhne stattgefunden. Beim Steinkohlenbergbau betrug die Gesamtbelegschaft 431 592 Köpfe gegen 423 468 im IV. Quartal 1903, 409 150 im I. Quartal 1903, 398 932 im I. Quartal 1902 und 388 865 im I. Quartal 1901. Es hat also im Vergleich zum vorausgegangenen Vierteljahr eine Zunahme von rund 8000 und im Vergleich zum Vorjahr eine solche um über 22 000 Köpfe stattgefunden. Der durchschnittliche Schichtlohn war, wenn man alle Arbeitskosten, sowie die Knappschafts- und Invaliditätsversicherungsbeiträge abzieht, am größten im Dortmunder Revier mit 3,96, am geringsten im niederschlesischen mit 2,77 M. Gegenüber dem Vorjahr ist der Schichtlohn gestiegen um 15 Pf. im Dortmunder, um 9 Pf. im Saarbrücker, um 7 Pf. im niederschlesischen und um 5 Pf. im Aachener Revier, während er im oberschlesischen keine Veränderung erlitten hat. Der gesamte reine Lohn betrug im Steinkohlenbergbau im I. Quartal d. J. 118,6 Mill. M. gegen 118,8 im IV. Quartal 1903, 107,6 Mill. M. im I. Quartal 1903 und 99,3 im I. Quartal 1902. Gegenüber dem Vorjahre hat also eine Steigerung des Lohnes um 11,6 Mill. M. oder 11 v. H. stattgefunden, an der besonders das Dortmunder Revier mit fast 9 Mill. M. beteiligt ist. —

## IX. Finanzwesen.

Inhalt. Die Reichseinnahmen vom 1. April bis 30. Juni 1904. Ein Nachtragsetat zum preußischen Staatshaushalt von 1904. Zur Verstaatlichung der Pfälzischen Eisenbahnen. Ein neues Einkommensteuerprojekt in Frankreich.

In der Zeit vom 1. April 1904 bis zum Schlusse des Monats Juni 1904 sind nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“



folgende Einnahmen (einschließlich der gestundeten Beträge) an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern sowie andere Einnahmen des Deutschen Reichs zur Anschreibung gelangt:

Zölle 113 967 854 M. (gegen das Vorjahr — 3 903 127 M.), Tabaksteuer 2 317 536 M. (— 37 630 M.), Zuckersteuer 28 736 659 M. (+ 7 989 001 M.), Salzsteuer 10 924 875 M. (— 22 233 M.), Maischbottichsteuer 916 174 M. (+ 252 649 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 30 197 990 M. (— 1 500 141 M.), Brennsteuer 787 624 M. (+ 40 931 M.), Schaumweinsteuer 1 141 216 M. (+ 97 537 M.), Brausteuer 8 103 167 M. (— 38 995 M.), Uebergangsabgabe von Bier 853 100 M. (— 8 680 M.), Summe 197 946 195 M. (+ 5 141 312 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 4 432 057 M. (+ 927 495 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 3 067 242 M. (— 91 342 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 1 514 973 M. (+ 111 051 M.), Staatslotterien 6 038 440 M. (+ 1 886 199 M.), d) Schiffsfrachturnkunden 211 131 M. (+ 9 805 M.), Spielkartenstempel 309 845 M. (— 12 186 M.), Wechselstempelsteuer 3 115 917 M. (+ 90 952 M.). Post- und Telegraphenverwaltung 112 705 846 M. (+ 3 327 773 M.). Reichseisenbahnverwaltung 24 607 000 M. (+ 1 627 000 M.).

Die zur Reichskasse gelangte Isteinnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen etc. und der Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 108 110 753 M. (— 3 235 795 M.), Tabaksteuer 2 369 145 M. (+ 98 105 M.), Zuckersteuer 33 959 317 M. (+ 4 681 160 M.), Salzsteuer 12 648 972 M. (+ 454 122 M.), Maischbottichsteuer 715 047 M. (+ 1 492 726 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 29 974 366 M. (— 1 102 959 M.), Brennsteuer 787 624 M. (+ 40 931 M.), Schaumweinsteuer 975 582 M. (+ 76 214 M.), Brausteuer und Uebergangsabgabe von Bier 7 613 496 M. (— 40 501 M.), Summe 197 154 302 M. (+ 2 464 003 M.). — Spielkartenstempel 468 742 M. (+ 41 953 M.).

Zum Staatshaushaltsetat des Königreichs Preußen für 1904—1905 wurde ein Nachtragsetat in der Höhe von 3 000 000 M. erforderlich, der auf den Etat des Ministeriums der öffentlichen Arbeiten entfällt und für die Eisenbahnverwaltung zur Verwendung kommt. Zur Beförderung von Wohlfahrtszwecken soll eine dauernde Ausgabe in der Höhe von 3 000 000 M. eingestellt werden. Zur Deckung ist ein Spezialfonds zu gründen, dem alle Mehreinnahmen und Ausgabeersparnisse verbleiben, während die Mindereinnahmen und Mehrausgaben zu Lasten des Fonds zu decken sind. Die am Jahresschluß verbleibenden Bestände des Fonds sind zur Verwendung in die folgenden Jahre zu übertragen.

Die bayerische Staatsregierung hat bezüglich der Verstaatlichung der Pfälzischen Eisenbahnen folgende Vorschläge gemacht:

1) Der bayerische Staat übernimmt am 1. Januar 1906 das gesamte Eigentum der Aktiengesellschaften Pfälzische Ludwigsbahn, Pfälzische Maximiliansbahn und Pfälzische Nordbahnen gegen einen Gesamtpreis von 236 872 097 M. 60 Pf. Dieser Kaufpreis wird entrichtet durch die Uebernahme der am 31. Dezember 1905 vorhandenen Prioritätenanleihereste der Gesellschaften im Betrage von 151 832 000 M.

seitens des Staates, sowie durch Auszahlung des Restes mit 85 040 097 M. 60 Pf. an die Gesellschaften. Die Zahlung erfolgt nach Wahl der Regierung in Bar oder in 3 1/2-proz. Staatsobligationen, welche al pari von den Gesellschaften angenommen werden. Sollte das Betriebsjahr 1904 für die Aktionäre eine Superdividende ergeben, so erhöht sich der Kaufpreis um den Betrag dieser Superdividende; werden im Jahre 1905 mit Genehmigung der Regierung weitere Prioritätenanleihen von den Gesellschaften aufgenommen, so werden diese Anleihen vom Staate ebenfalls übernommen. 2) Der zur Zeit des Ueberganges des Gesellschaftseigentums vorhandene Versicherungsfonds wird zwischen Staat und den Gesellschaften im Verhältnisse von 3 zu 1 verteilt. Die Spezialreservefonds und die Reservefonds zur Verfügung der Verwaltung bleiben den Gesellschaften, welche ihrerseits die Aufbringung der rückständigen halbjährigen Aktienzinsen im Betrage von 1 034 359 M. 22 Pf. übernehmen. 3) Der bayerische Staat erklärt sich bereit, die statutenmäßigen Verpflichtungen der Pensions- und Unterstützungskasse des Personals der Pfälzischen Eisenbahnen zu übernehmen, wenn dem Staate die Fonds dieser Kasse zu freiem Eigentum überwiesen und derselben seitens der Gesellschaften in den Betriebsjahren 1904 und 1905 je 150 Proz. der Mitgliederbeiträge zugeführt werden. 4) Die Bahnanlagen und Nebenbetriebe der Gesellschaften samt allem Zubehör sind bis zur Uebergabe an den Staat in gutem und vollkommen betriebsfähigem Zustande zu erhalten; Abgänge oder Mängel an denselben berechtigen den Staat zur entsprechenden Minderung des Kaufpreises oder zum Rücktritte vom Vertrage. Die Entscheidung etwaiger Streitigkeiten beim Vollzuge dieser Vereinbarung wird einem Schiedsgericht übertragen, das aus dem Präsidenten des Oberlandesgerichts Zweibrücken oder dessen Stellvertreter als Vorsitzenden und weiteren vier Mitgliedern besteht, von welchen zwei durch die Regierung und zwei von der Direktion der Pfälzischen Eisenbahnen bestellt werden. 5) Der Abschluß des Vertrages erfolgt seitens der Staatsregierung unter Vorbehalt der gesetzlichen Ermächtigung.

Nach der „Erkf. Ztg.“ hat der Berichterstatter des Kammerausschusses einen Einkommensteuerentwurf der französischen Kammer unterbreitet. Er verlangt die Beseitigung der Personal- und Mobiliar-, sowie der Tür- und Fenstersteuer. Die Grundsteuer und Gebäudegrundsteuer soll den Gemeinden überwiesen werden. An die Stelle der aufgegebenen Steuern soll eine Einkommensteuer erhoben werden. Der Inhalt des Gesetzentwurfs ist folgender:

Artikel I stellt den Zweck der Steuer fest.

Artikel II: Die Einkommensteuer ist am 1. Januar eines jeden Jahres von allen auf französischem Gebiet weilenden Personen und von allen Personen, die, obgleich sie nicht in Frankreich wohnen, Einkommen aus Grundeigentum, landwirtschaftlichen, Handels- und industriellen Betrieben innerhalb oder außerhalb Frankreichs beziehen, einzutreiben. Befreit von dieser Steuer sind: erstens: die Personen, deren steuerpflichtiges Einkommen in den Gemeinden von 2000 Einwohnern und darunter nicht 750, in den Gemeinden von 5000 Einwohnern nicht 1000, in den Gemeinden von 5000—10 000 Einwohnern nicht 1200, in den Gemeinden von 10 000—30 000 Einwohnern nicht 1600, in den Gemeinden von 30 000 und darüber nicht 2000 und in Paris nicht 2500 Frs. übersteigt.

Artikel III: Die Einkommensteuer wird nach der Gesamtheit der Einkünfte aller Art aus Grund- oder Gebäudeeigentum, aus Handel und Industrie, aus Aemtern oder Anstellungen, aus freien Berufen, aus öffentlichen oder Privatbeschäftigungen, aus Pensionen, aus Mobiliarvermögen jeder Art, wie überhaupt aus allen gewinnbringenden Beschäftigungen nach Abzug der den Steuerzahlern zur Last liegenden Zinsen und Anleihen berechnet. — Das steuerpflichtige Einkommen aus bebauten Grundstücken wird durch das Einkommen dargestellt, das als Basis für die Grundsteuer dient, für die unbebauten Grundstücke durch den Mietswert der Gebäude oder die Pachtsummen, für das angelegte Kapital durch den Betrag der Zinsen und Bezüge. Was die landwirtschaftlichen, industriellen und Handelsbetriebe, die Aemter und Anstellungen betrifft, so stützt man sich bei der Berech-



nung der Einkünfte auf den Ueberschuß der Roheinnahmen aus den einzelnen Berufszweigen über die ihnen aufliegenden Lasten.

Artikel IV: Die allgemeine Einkommensteuer wird nach Kategorien auf Grund eines Tarifes aufgestellt; sie wird einförmig und nach den in dem Tarife festgestellten Abzügen 3 Proz. des Durchschnittseinkommens jeder Kategorie berechnet. Das Familienoberhaupt ist sowohl für seine persönlichen als für die Einkünfte seiner Frau und anderer bei ihm wohnenden Familienglieder steuerpflichtig.

— Die Einkommensteuer wird auf Grund der Erklärungen des Steuerzahlers festgestellt; erfolgt Selbsteinschätzung nicht, so wird der Steuerzahler von der Verwaltung in die ihm zustehende Kategorie eingetragen. Der Kontrolleur der direkten Abgaben stellt mit seinen Steuerverteilern für jede Gemeinde in Gemeinschaft mit dem Steuererheber die Liste der Personen auf, die zur Einkommensteuer herangezogen werden können, indem er sich auf die Erklärungen stützt, die abgegeben werden können, wie auch auf die Auskünfte aus den Matrikeln der direkten Steuern; er stellt die Kategorie fest, in die jeder Steuerzahler einzureihen ist.

---

# Volkswirtschaftliche Chronik.

August 1904.

## I. Produktion im allgemeinen. — Kartellwesen.

Inhalt: Beschäftigungsgrad im August. Kartellbewegung.

Sieht man vom Kohlenbergbau und Eisengewerbe ab, so konnte eine Verschlechterung des Geschäftsganges in keinem wichtigeren Gewerbe während des Monats August beobachtet werden. Wohl brachte die Einstellung der Binnenschifffahrt, die übrigens Ende August auf manchen Strecken wieder aufgenommen werden konnte, für viele Fabriken Ungelegenheiten mit sich, aber die Zahl der Betriebe, die zum Feiern gezwungen wurden, war nicht so groß, um den Arbeitsmarkt ungünstig zu beeinflussen. Gut beschäftigt waren namentlich das Baugewerbe, die Textilindustrie, die Nahrungsmittelgewerbe, die Holzindustrie und einige Zweige des Metall- und Maschinengewerbes. Im Eisengewerbe und Kohlenbergbau nahm die Absatzstockung so zu, daß der Grad der Erzeugungseinschränkung gegen Juli noch gesteigert werden mußte.

Nach den vorläufigen Produktionsziffern für den Kohlenbergbau sind im August 1904 15362518 t ausgebracht worden gegen 15709026 im Juli. Es hat also im August eine Abnahme um 346508 t stattgefunden. Im Vorjahre betrug die Abnahme 1013849. Es wurden nämlich im August 1903 14770147 t ausgebracht gegen 15783996 im Juli. Die Abnahme der Erzeugung war also in diesem Jahre erheblich geringer als im Vorjahre. Bei der Roheisengewinnung ergab sich eine kleine Zunahme gegenüber Juli und zwar um 5324 t. Die Roheisenproduktion stellte sich nämlich im August des laufenden Jahres auf 851651 t gegen 846327 im Juli. Die entsprechenden Ziffern für das Vorjahr waren 875829 gegen 865343 t. Im Vorjahr war also die Zunahme mit 10486 t beinahe doppelt so groß wie 1904. Die Verkehrsziffern zeigen für den Juli eine Besserung. Die Einnahmen sämtlicher Eisenbahnen aus dem Güterverkehr sind von 2230 M. pro Kilometer im Juli auf 2362 im August, d. h. um 132 M. pro Kilometer gestiegen. Im vorigen Jahre hatte die Steigerung nur 50 M. betragen; es betrug nämlich die Kilometerereinnahme im August 2269 M., im Juli 2219 M.

Die Lage des Arbeitsmarktes hat im August eine abermalige Besserung erfahren, die allerdings hinter der im Vorjahre erheblich zurückbleibt. Nach der Halbmonatsschrift „Der Arbeitsmarkt“ kamen an den öffentlichen Arbeitsnachweisen auf je 100 offene Stellen im August 115,9 Arbeitsuchende gegen 120,8 im Juli. Der Andrang hat also um 4,9 abgenommen. Im Vorjahre betrug das Angebot auf je 100 offene Stellen im August 131,7 gegen 151,0 im Juli. Das Angebot ist also damals um 19,3 auf je 100 offene Stellen zurückgegangen.

Nachstehend folgt die Uebersicht über die Kartellbewegung im Berichtsmonat.

Das Kalisyndikat ist auf Grund des neuen Vertrages unter dem 11. August als Gesellschaft m. b. H. mit dem Sitz in Leopoldshall in das Bernburger Handelsregister eingetragen worden. Als Gegenstand des Unternehmens wird bezeichnet: der An- und Verkauf von Erzeugnissen der Kaliindustrie, sowie die Förderung gemeinsamer Geschäftsinteressen der Gesellschafter. Das Stammkapital beträgt 400 000 M. Der Gesellschaftsvertrag sowie ein Nachtrag zu ihm datieren



vom 1. Juli 1904. Der Gesellschaftsvertrag ist auf 5 Jahre, beginnend mit dem 1. Juli 1904, abgeschlossen; er gilt auf 5 Jahre verlängert, wenn er nicht spätestens 9 Monate vor Ablauf der Vertragsfrist gekündigt wird. Zur Kündigung ist jeder Gesellschafter befugt. Zu Geschäftsführern sind bestellt: der Bergwerksdirektor a. D. Paul Graefner in Staßfurt und der Kaufmann Georg Eichler daselbst. Die Zahl der Gesellschafter ist jetzt 27. (Königl. preuß. Bergfiskus, herzogl. anhalt. Landesfiskus, Westeregeln, Neustaßfurt, Aschersleben, Ludwig II., Hercynia, Solvaywerke, Thiederhall, Wilhelmshall, Glückauf, Hedwigsburg, Burbach, Carlsfund, Beienrode, Asse, Salzdetfurth, Jessenitz, Hohenzollern, Justus I., Kaiserroda, Einigkeit, Hohenfels, Mansfeld, Johanneshall, Alexanderhall, Winterhall.) —

Die Abrechnungsstelle für Ausfuhr in Düsseldorf gibt für das letzte Vierteljahr 1904 die neue Festsetzung der Ausfuhrvergütungen bekannt. Das rheinisch-westfälische Kohlensyndikat (Essen), das Roheisensyndikat G. m. b. H. (Düsseldorf), der Verein für den Verkauf von Siegerländer Roheisen, G. m. b. H. (Siegen), und der Stahlwerkverband, A.-G. (Düsseldorf) haben sie ermächtigt, für die im letzten Viertel dieses Jahres zur Ausfuhr gelangenden Waren Ausfuhrvergütungen bis zu den nachstehenden Höchstsätzen zu bewilligen: 1,50 M. auf die Tonne Kohle, 4,86 M. auf die Tonne Roheisen, 15 M. auf die Tonne weiches Halbzeug mit höchstens 0,3 Proz. Kohlenstoff, oder höchstens 50 Kil. Festigkeit, und zwar einschließlich der Vergütung auf Kohle bzw. Roheisen, 20 M. auf die Tonne Formeisen, ebenfalls einschließlich der Vergütung auf Kohle bzw. Roheisen. Die Bedingungen sind also dieselben, wie für das 3. Vierteljahr, ebenso die bewilligten Höchstsätze, jedoch mit der Abweichung, daß die Vergütung auf die Tonne Halbzeug von 12½ M. wieder auf 15 M. erhöht worden ist. Die Ausfuhrvergütung für Kohle, Koks u. s. w. soll aber nur in grundsätzlicher Uebereinstimmung mit dem Stahlwerkverbande und mit den beiden Roheisensyndikaten bewilligt werden; daher bleibt in allen Fällen die Entscheidung darüber, ob Vergütung gewährt wird oder nicht, vorbehalten. Das rheinisch-westfälische Kohlensyndikat macht ferner darauf aufmerksam, daß es auf das entschiedenste ablehne, über den 31. Dezember d. J. hinaus denjenigen Werken noch Ausfuhrvergütungen zu zahlen, deren Zusammenschluß zu Verbänden bis dahin noch nicht erfolgt sei. Ausfuhrvergütung auf Roheisen wird nur unter der Bedingung gewährt, daß die Empfänger der Vergütung Roheisen, worunter auch Spiegeleisen zu verstehen ist, von außerhalb des Roheisensyndikats stehenden Hochofenwerken ohne dessen besondere Genehmigung nicht beziehen.

Die Weiterbildung des Stahlwerkverbandes macht langsame, aber stetige Fortschritte. Seit längerer Zeit werden Verhandlungen wegen der Syndizierung der B-Produkte (siehe S. 92) gepflogen. Nach der „Rh.-W. Z.“ sind die Verhandlungen so weit gediehen, daß man bis zum Jahresschluß mit den dem Stahlwerkverband bereits angehörenden Werken über die Beteiligungsziffern für die einzelnen Fabrikate zur Verständigung kommen dürfte. In Summa sind die Verbandswerke auch für die B-Produkte schon eingeschätzt und dafür mit einer bestimmten Rohstahlmenge zahlenmäßig festgelegt. Es handelt sich nur noch darum, das jedem Werk zugesprochene Quantum auf die einzelnen B-Produkte (Stabeisen, Bleche, Draht u. s. w.) zu verteilen. Sobald dies erledigt ist, soll an die Einbeziehung der noch außenstehenden kleineren Werke gegangen werden. Man rechnet damit, daß nach dem Beispiele Thyssen-Ehrenfelder Walzwerk noch einige andere Verschmelzungen dieser Art zu stande kommen, wodurch die Arbeit des Verbandes wesentlich erleichtert würde.

Die deutschen Brückenbauanstalten wollen sich zu einer Vereinigung zusammenschließen, um allgemeine Normen für den Verkauf festzusetzen und ein gemeinsames Vorgehen bei öffentlichen Submissionen zu verabreden. Das gemeinsame Vorgehen bei Submissionen soll nach einer Zuschrift an die „Rh.-W. Z.“ auf folgender Grundlage erfolgen. Sämtliche Brückenbauanstalten, kleine und große, vereinigen sich und behandeln die Submissionsarbeit im Angebot folgendermaßen: Die Brückenbauanstalten kalkulieren ihre Preise nach eigenem Ermessen. Drei Tage vor dem bekannt gegebenen Termin sind die Offerten der Firmen, die sich um die ausgeschriebene Arbeit bewerben wollen, dem Syndikatsbureau einzureichen. Dieses Bureau stellt die Offerten zusammen und ermittelt die Durchschnittssumme. Diese wird dem Angebot zu Grunde gelegt und von der Brückenbauvereinigung der ausschreibenden Behörde eingereicht. Die drei Mindestfordernungen werden

unter Ausschluß ihrer Forderung der Behörde bekannt gegeben. Genau so, wie bisher üblich, so hat auch jetzt die Behörde das Recht, von den drei genannten Firmen zu wählen und eine mit der Lieferung zu betrauen. Die Firma, die den Zuschlag erhält, ist verpflichtet, die Arbeiten zu dem Preise ihrer an das Syndikat eingereichten Forderung auszuführen. Die Differenz zwischen Syndikatsforderung und Angebotssumme ist Verdienst der Vereinigung, die unter die angeschlossenen Werke zu verteilen ist.

Ein internationales Nagelsyndikat wird von dem im Anfang d. J. geschaffenen Kartell der belgischen Nagelfabriken geplant. Belgien beansprucht eine Beteiligungsziffer von 12 Proz., während die restlichen 88 Proz. auf die deutschen und nordamerikanischen Fabriken je zur Hälfte entfallen würden. Gleichzeitig will das belgische Kartell sich mit den Lieferanten der Rohstoffe derart einigen, daß es sich zur Abnahme von deren gesamter Erzeugung verpflichtet unter der Bedingung, daß die fraglichen Walzwerke an keine etwa noch entstehende Nagelfabrik liefern. Auf diese Weise würde das Aufkommen eines neuen Wettbewerbes fast ganz ausgeschlossen.

Der Verband der deutschen Gas- und Siederohrwerke ist in seinem Bestande bedroht. Es ist ihm durch zwei neue Werke in Süddeutschland, die die Gasrohrfabrikation aufgenommen haben, ein empfindlicher Wettbewerb entstanden. Diese beiden Werke sind die Eisenhütte in Nassau und ein Werk in Theningen (Baden). Die Konkurrenz dieser beiden Werke hat den Verband schon des öfteren zu Kampfpreisen veranlaßt. Wie der „Rh.-W. Z.“ von kompetenter Seite versichert wird, macht sich aus diesem Grunde eine Strömung unter den Verbandsmitgliedern geltend, die eine Auflösung des Gasrohrsyndikats anstrebt. Das Statut sieht auch für diesen Fall (des neuentstandenen Wettbewerbes) die eventuelle Auflösung vor. —

Das Syndikat der Vorwohler Asphaltwerke ist am 26. August unter der Firma Verkaufsverein der Vorwohler Asphaltwerke, G. m. b. H., verlängert worden.

Der Oberhausener Verkaufsverein für Ziegeleifabrikate hat in seiner letzten Gesellschafterversammlung beschlossen, gegen die Ziegeleibesitzer, die noch Mitglieder des Verkaufsvereins sind, indessen den neuen Vertrag von 1904 nicht unterschrieben haben, vom 1. Januar 1905 ab in den Kampf einzutreten. Dieser Kampf soll ferner auf alle außerhalb des Oberhausener Verkaufsvereins stehenden Oefen im Bezirke des Vereins ausgedehnt werden.

Die Syndizierung der Zementindustrie macht durch die geplante Erneuerung des Verkaufsvereins rheinisch-westfälischer Zementwerke auf weitere 10 Jahre einen erheblichen Fortschritt. Es wird gelingen, die noch ausstehenden 15 rheinisch-westfälischen Zementwerke zum Anschluß an den bisher ebenfalls 15 Mitglieder zählenden Verkaufsverein in Bochum zu bewegen. Die neuen Werke sollen folgende Beteiligung im Syndikat zugestanden erhalten: Rheinische Portland-Zementwerke Porz (340 000 Faß), W. Seifer & Co. in Mülheim-Ruhr (165 000 Faß), Niederrheinische Hütte (170 000 Faß), Urbacher Zementwerke „Karl Otto“ (170 000 Faß), Narjes & Bender in Kupferdreh (135 000 Faß), Höxtersche Zementfabrik „Eichwald“ (290 000 Faß), Höxter-Goldheim (280 000 Faß), Bestwig (13 000 Faß), C. Stockmeyer-Brackwede (80 000 Faß), Bremer Portland-Zement „Porta“ (205 000 Faß), Bonner Bergwerks- und Hüttenverein (400 000 Faß), Zementfabrik Lüdenscheld (61 000 Faß), Zementfabrik Westerwald (123 000 Faß), Hansa (?) und Anna-Neubeckum (?). Die Erneuerung des rheinisch-westfälischen Verkaufsvereins wird auch eine Veränderung des Statuts bringen, durch die Bestimmungen vorgesehen werden, wonach die Versammlung der Gesellschafter nicht nur über Verkauf, Verrechnungspreise und über Maßnahmen gegen den außenstehenden Wettbewerb, sondern auch über den Erwerb, die Beteiligung und den Betrieb von Zementwerken, sowie über den Ankauf und die Ablösung von Beteiligungsziffern beschließen kann. Der scharfe Wettbewerb der Hannoverschen Werke dürfte durch den bald zu erwartenden Zusammenschluß dieser erheblich herabgemindert, wenn nicht ganz beseitigt werden. Alsdann beabsichtigt der Bochumer Verkaufsverein mit dem Hannoverschen Syndikate, sowie mit der mitteldeutschen Gruppe ähnliche Verträge wie mit der süd-deutschen Gruppe abzuschließen.

Der Verein deutscher Spiegelglasfabriken mit dem Sitze in Köln



ist um 5 Jahre verlängert worden. Die Beteiligungsziffern der einzelnen Fabriken an den eingehenden Spiegelglasaufträgen wurden im erneuerten Vertrag wie folgt festgesetzt:

	ab 1. Oktober 1904	früher
A.-G. der Spiegelmanufakturen von St. Gobain u. s. w. in Stolberg und Waldhof, zusammen	31,70 Proz.	34,54 Proz.
Spiegelglaswerke Germania, A.-G., in Porz-Urbach	17,80 „	16,00 „
Rhein. Spiegelglasfabrik, A.-G., in Eckamp	15,30 „	16,00 „
Herzogenrath Spiegelglas- und Spiegelfabrik Bicheroux Lambotte & Co. in Herzogenrath	11,00 „	8,70 „
Glas- und Spiegelmanufaktur, A.-G., in Schalke	9,90 „	11,40 „
Deutsche Spiegelglas-Aktiengesellschaft in Freden	7,40 „	8,36 „
Schlesische Spiegelglasmanufaktur Karl Tielsch in Altwasser	6,90 „	5,00 „

Der Verein hat sofort eine erhebliche Preiserhöhung vorgenommen. Laut Rundschreibens des Vereins werden Aufträge auf Spiegelglas statt zu den bisherigen Bedingungen nur zu folgenden Rabattsätzen angenommen und ausgeführt: Für Verglasungsqualität bis einschließlich 33 M. Tarifpreis 45 + 5 Proz. Rabatt, bis einschließlich 300 M. Tarifpreis 55 Proz. Rabatt, bis einschließlich 450 M. Tarifpreis 55 + 10 Proz. Rabatt, bis einschließlich 600 M. Tarifpreis 55 + 15 Proz. Rabatt, bis einschließlich 700 M. Tarifpreis 55 + 20 Proz. Rabatt, über 700 M. Tarifpreis 55 + 25 Proz. Rabatt. In dem Rundschreiben des Vereins vom 15. Dezember 1903 waren folgende Rabatte festgesetzt: Für Verglasungsqualität bis einschließlich 33 M. Tarifpreis 50 + 5 Proz., bis einschließlich 300 M. Tarifpreis 60 Proz. Rabatt, bis einschließlich 450 M. Tarifpreis 60 + 10 Proz. Rabatt, bis einschließlich 600 M. Tarifpreis 60 + 15 Proz. Rabatt, bis einschließlich 700 M. Tarifpreis 60 + 20 Proz. Rabatt, über 700 M. Tarifpreis 60 + 25 Proz. Rabatt. Die Preise sind somit am 6. August d. J. gegenüber dem Stande vom 15. Dezember 1903 für Verglasungsqualität bis einschließlich 33 M. Tarifpreis um 10 $\frac{1}{2}$  Proz., für die höheren Tarifpreise um 12 $\frac{1}{2}$  Proz. erhöht worden. —

Die Kartellbestrebungen der Lederindustrie werden von dem vorbereitenden Ausschusse in Berlin lebhaft gefördert. Dass es bisher noch nicht gelang, für eine Untergruppe der Lederindustrie einen Zusammenschluß zu erzielen, ist darauf zurückzuführen, daß eine Anzahl Großbetriebe den Bestrebungen noch immer fern steht, und man die Gründung einer Vereinigung ohne diese nicht vornehmen möchte. Dies ist auch bei der Gruppe der Unterlederindustrie der Fall, deren Zusammenschluß man schon für gesichert hielt. Die Angabe, wonach ein Kartell der Roßlederhersteller bereits zu stande gekommen sein sollte, wird in einem von dem Vorsitzenden der vorbereitenden Kommission versandten Rundschreiben als den Tatsachen vorausgeeilt hingestellt.

Dem Verband deutscher Asbestwerke, der erst kürzlich in ein Verkaufssyndikat verwandelt wurde (siehe S. 475), gehören folgende Asbestfabriken an: 1) Asbest- und Gummiwerke Alfred Calmon, A.-G. in Hamburg; 2) Frankfurter Asbestwerke, A.-G. (vorm. Louis Wertheim) in Frankfurt a. M.-Niederrad; 3) Mannheimer Gummi-, Guttapercha- und Asbestfabrik, A.-G. in Mannheim; 4) Wilhelm Reinhold, Berliner Asbestwerke in Berlin-Reinickendorf; 5) G. und A. Thönes, sächsische Asbestfabrik in Radebeul-Dresden; 6) A.-G. Metzeler & Co. in München; 7) München-Hildesheimer Gummiwarenfabriken, Gebr. Wetzell, A.-G. in Hildesheim; 8) Mitteldeutsche Asbestfabrik Franz Eichtler in Frankfurt a. M.-Sachsenhausen; 9) Danco Erben, G. m. b. H. in Dortmund. Die Lieferung der Waren durch den Verband soll fortan lediglich an Händlerfirmen erfolgen. Die Asbesthersteller, welche Geschäfte mit Verbrauchern pflegen, stehen für diese Geschäfte dem Verbands als Händler gegenüber und mußten die Verpflichtung eingehen, die Verkaufsmindestpreise einzuhalten. —

Ein Verband deutscher Kandisfabriken wird am 1. Oktober ins Leben treten, nachdem bisher zwischen diesen Fabriken schon eine lose Preisvereinbarung bestanden hatte. Der neue Verband hat die Form einer Gesellschaft

m. b. H. und seinen Sitz in Berlin. Wie die „Frankf. Z.“ erfährt, sind der Vereinigung sämtliche Fabriken beigetreten. Als Vorbild hat das frühere Zuckerkartell gedient, nach dessen Schema Preisabstufungen nach Höhe des Bezugs und geheime Umsatzprämien vorgesehen sind.

Die größeren Brauereien Nürnbergs und seiner Umgebung haben als G. m. b. H. eine Vereinigung gebildet, die einen bestimmten Bierpreis für die Kundschaft, sowie einen 4-proz. Minimalzinssatz für Darlehen festsetzt. Weitere Ermäßigung der Bierpreise oder Geldzuwendungen an die Kundschaft sind untersagt, jeder unlautere Wettbewerb wird bekämpft. Die Vereinbarung ist auf 5 Jahre geschlossen worden.

## II. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Inhalt: Saatenstand in Preußen. Ernteschätzung in Preußen. Ernteschätzung in Deutschland. Ernteaussichten in Italien, in Rumänien, in Anatolien. Weizen-ernte in Nordamerika. Internationale landwirtschaftliche Vereinigung für Getreide-statistik. Produktenmarkt. Allgemeine wirtschaftliche Lage in der Provinz Hessen-Nassau. Getreidehandel nach Trockensubstanz. Weinernte in Frankreich. Erhöhung der Milchpreise. Viehstands- und Obstbaumlexikon. Landwirtschaftliche Arbeiter-verhältnisse in der Provinz Westpreußen. Geschäftsbericht der Ostpreussischen Land-schaft. Landwirtschaftlicher Genossenschaftstag.

Bei den ungewöhnlichen Witterungsverhältnissen des bisher ver-gangenen Sommers, die sich außer auf Deutschland auch mehr oder weniger auf die übrigen Teile von Europa erstreckten, sind in diesem Jahre die verschiedenen Saatenstands- und Ernteberichte in besonderem Maße von Interesse, da nach ihnen die weitere Entwicklung der Preisverhältnisse landwirtschaftlicher Produkte zunächst beurteilt werden muß. Für das Königreich Preußen ist zunächst der Saatenstandsbericht maßgebend, wie derselbe in der Statistischen Korrespondenz für das Königreich Preußen veröffentlicht wird. Es ist gerade in diesem Jahre, da verschiedentlich Zweifel auftauchten, wieder von neuem festgestellt, daß diese Saatenstandsberichte sich nicht etwa nur auf den augen-blicklichen Zustand der zur Zeit auf dem Felde stehenden Saat be-ziehen, sondern daß sie angeben sollen, wie der Berichterstatte unter Berücksichtigung aller momentan bekannten Umstände die Ertrags-aussichten der betreffenden Feldfrüchte beurteilt. Wenn also z. B. in der Mitte des August Winterroggen im Saatenstandsberichte angeführt wird, so bezieht sich dies nicht etwa auf den auf dem Felde stehenden Roggen, der zu dieser Zeit kaum noch vorhanden ist, sondern auf die Beurteilung des Ertrags, wie er in der Mitte des August unter Berück-sichtigung der gemachten Ernte und speziell der bis dahin erzielten Druschergebnisse sich ergibt. Infolgedessen prägen sich in diesen Zahlen nicht allein die Verhältnisse des Saatenstandes aus, sondern eventuell auch schon die Schätzungen der bereits gemachten Ernte. Die Berichte von Mitte August sind in folgender Tabelle zusammengefaßt, wobei die Nummern zwischen 1 und 5 liegen.

(Siehe Tabelle auf S. 530.)

Die „Statist. Korr.“ bemerkt dazu unter anderen folgendes:

Die im Vormonate eingetretene außerordentlich hochgradige Hitze hielt bis Anfang August an. Vielmehr aber als die Hitze wurde die Trockenheit verhäng-nisvoll. Selten hatte Norddeutschland so allgemein wie im gegenwärtigen Sommer unter einer Dürre zu leiden, welche Flüsse versiegen, Wiesen und Felder verdorren ließ und besonders der Landwirtschaft erheblichen Schaden zufügte. Schon im Mai und Juni machte sich Regenmangel bemerkbar; noch weniger Niederschläge



Regierungsbezirke	Weizen		Roggen-		Sommergerste	Hafer	Kartoffeln	Klee	Luzerne	Wiesen		
	Winter-	Sommer-	Winter-	Sommer-						überhaupt	Bewässerungs-	andere
1. Königsberg	2,4	2,9	2,3	3,1	2,8	3,3	3,1	3,8	3,6	3,8	3,8	4,0
2. Gumbinnen	2,6	3,0	2,5	3,3	2,5	3,4	3,3	3,8	3,9	3,9	3,4	4,0
3. Danzig	2,3	2,7	2,4	3,2	2,9	3,3	3,2	3,9	3,6	3,8	3,1	4,0
4. Marienwerder	2,3	2,6	2,2	3,2	3,0	3,2	2,9	3,6	3,3	3,5	3,0	3,7
5. Potsdam	3,0	3,1	2,7	3,5	3,2	3,5	3,8	4,4	4,1	4,1	3,4	4,4
6. Frankfurt	2,8	3,2	2,9	3,6	3,3	3,6	3,9	4,6	4,3	4,2	3,6	4,5
7. Stettin	2,6	3,1	2,5	3,3	3,2	3,4	3,6	4,4	3,9	4,0	3,3	4,2
8. Köslin	2,6	3,1	2,4	3,4	3,1	3,3	3,8	4,2	3,6	3,8	3,2	4,2
9. Stralsund	2,7	2,9	2,6	3,2	3,0	3,2	3,5	4,0	3,6	4,1	3,5	4,2
10. Posen	2,7	3,2	2,7	3,5	3,3	3,3	4,0	4,7	4,3	4,2	3,6	4,5
11. Bromberg	2,7	3,2	2,7	3,6	3,4	3,6	3,9	4,5	4,2	4,2	3,3	4,5
12. Breslau	2,8	3,3	2,7	3,3	3,3	3,9	4,0	4,7	4,1	4,4	3,9	4,7
13. Liegnitz	2,9	3,4	2,8	3,6	3,3	3,8	4,0	4,8	4,3	4,5	3,8	4,8
14. Oppeln	2,8	3,2	2,7	3,8	3,3	3,8	3,9	4,7	4,4	4,4	3,8	4,6
15. Magdeburg	2,9	2,3	2,7	3,1	2,9	3,2	3,5	4,3	4,3	4,3	3,5	4,5
16. Merseburg	2,8	2,9	2,5	2,9	2,8	2,9	3,4	4,5	4,5	4,4	3,4	4,6
17. Erfurt	2,6	2,8	2,6	2,7	2,5	2,8	3,0	4,0	3,9	3,9	3,1	4,2
18. Schleswig	2,7	2,9	2,6	3,0	2,6	2,8	2,8	3,4	3,8	3,4	3,0	3,6
19. Hannover	2,7	2,7	2,5	2,8	2,8	2,6	3,0	4,2	3,9	3,9	3,2	4,3
20. Hildesheim	2,7	3,1	2,5	3,3	2,6	2,5	2,7	3,8	3,8	3,9	3,1	4,3
21. Lüneburg	2,6	2,9	2,5	3,1	2,8	2,9	3,2	4,1	3,8	3,8	3,1	4,2
22. Stade	2,9	2,9	2,7	3,1	2,8	2,6	2,8	3,5	—	3,4	3,0	3,7
23. Osnabrück	2,7	2,7	2,7	3,1	2,7	2,8	3,0	3,6	3,9	3,7	3,2	4,0
24. Aurich	3,0	2,7	2,9	3,0	2,7	2,9	2,4	2,9	3,0	3,3	2,3	3,5
25. Münster	2,8	3,0	2,8	3,0	3,0	3,3	2,9	3,8	3,6	3,8	3,3	4,2
26. Minden	2,7	2,8	2,5	2,6	3,1	3,0	2,7	3,9	3,8	3,7	3,0	4,2
27. Arnberg	2,7	3,1	2,5	2,6	3,1	3,1	2,8	4,0	4,0	4,0	3,4	4,5
28. Cassel	2,7	3,0	2,5	3,1	2,8	2,6	3,0	3,9	3,8	3,8	3,0	4,4
29. Wiesbaden	2,4	2,6	2,3	2,5	2,4	2,7	3,0	3,8	3,7	3,8	3,2	4,4
30. Coblenz	2,6	2,9	2,4	3,2	2,8	3,2	3,2	4,1	3,7	3,9	3,3	4,4
31. Düsseldorf	2,5	3,1	2,4	3,5	3,0	3,3	3,1	4,0	3,6	4,0	3,1	4,3
32. Cöln	2,8	3,4	2,6	3,0	3,1	3,1	2,9	4,0	3,6	3,8	3,2	4,3
33. Trier	2,6	3,0	2,4	2,9	2,9	3,1	3,0	4,2	3,9	3,7	3,1	4,3
34. Aachen	2,6	3,0	2,6	2,7	2,8	3,1	2,8	3,9	3,4	3,9	3,0	4,3
35. Sigmaringen	2,2	2,3	1,9	2,2	2,8	2,9	3,1	3,3	3,1	3,3	2,4	3,8
Staat { August 1904	2,7	2,9	2,6	3,3	3,0	3,2	3,5	4,1	4,0	3,9	3,3	4,2
Juli	2,6	2,9	2,6	3,2	2,9	3,1	2,8	3,5	3,3	3,3	2,8	3,5
Juni	2,5	2,8	2,6	3,2	3,0	2,9	2,8	3,1	2,7	3,0	2,5	3,2
Mai	2,4	2,5	2,5	2,7	2,5	2,5	2,8	2,5	2,6	2,6	—	—
April	2,5	—	2,5	—	—	—	—	2,8	2,7	2,9	—	—
August 1903	2,8	2,6	2,5	2,8	2,6	2,6	2,7	2,5	2,8	2,6	—	—
" 1902	2,4	2,6	2,5	2,8	2,6	2,6	2,6	2,5	2,7	2,6	—	—
" 1901	3,7	3,0	3,1	3,2	2,8	3,0	2,7	3,7	3,5	3,6	—	—
" 1900	2,6	2,6	3,1	3,1	2,6	2,5	4,4	3,4	2,9	3,0	—	—
" 1899	2,4	2,5	2,6	3,0	2,5	2,6	2,8	3,0	2,7	3,1	—	—

aber brachte der Juli, indem in den meisten Landesteilen wochenlang kein Tropfen Regen fiel. Erst um den 6. August ließ die Hitze, besonders in den Nächten, nach, und gleichzeitig brachten mehr oder minder starke Regenschauer in den meisten Staatsgebieten eine längst ersehnte Erfrischung, welche einem Teile der landwirtschaftstreibenden Bevölkerung Ost- und Westpreußens insofern ungelegen kam, als die hier anhaltender und ergiebiger auftretenden Niederschlagsmengen die kaum begonnenen Erntearbeiten störten. In den meisten Gegenden aber drang die Feuchtigkeit nur wenig ein, da fast beständig starker Wind sie bald wieder auf-

trocknete. Konnten die Niederschläge den Körnerfrüchten keinen Nutzen mehr bringen, so haben sie doch die allerdings nur schwache Hoffnung auf Besserung des Wachstums der späten Kartoffeln gestärkt. Ebenso wird besonders auf den niedrigergelegenen Wiesen noch etwas Nachmahd erwartet, wenn, was wohl inzwischen eingetroffen sein dürfte, bald weitere ergiebige Befeechtung kommt. Allgemein wird über Futtermangel, ja vielfach schon über Futternot geklagt; man mußte bereits hier und da, wo nichts mehr zu weiden war, zur Trockenfütterung übergehen. Während man in den nordöstlichen Provinzen zur Zeit der Berichtsabgabe mit der Räumung der Winterfelder noch nicht weit gekommen war, sind in den anderen Landesteilen, westwärts zunehmend, nicht nur diese abgeerntet gewesen, sondern es war auch schon ein großer Teil der Sommerhalmfrüchte geborgen. Mit verhältnismäßig wenig Ausnahmen wird der Körnerertrag, namentlich derjenige der Sommerfrüchte, als wenig lohnend bezeichnet. Das Korn, besonders der Winterfrüchte, soll aber gehaltvoller sein als sonst; in einigen Strichen der westlichen Provinzen (ohne Rheinland) scheinen jedoch auch die Sommerfrüchte zu befriedigen. Das Stroh fällt zumeist kurz, das der Sommerung zudem dünn aus. Nebenbei wird vielfach erwähnt, daß infolge der Dürre beim Einernten manches Korn durch Ausfallen verloren gegangen ist. Abgesehen von der beim Weizen sehr verbreiteten Rostbildung wird über Pflanzenkrankheiten und Schädlinge selten geklagt, ganz vereinzelt wird über Vermehrung der Mäuse berichtet. Ueber die einzelnen Fruchtarten ist folgendes zu bemerken:

Der Bericht über den Saatenstand im Monat August bezieht sich zum großen Teil nicht mehr auf stehendes, sondern auch auf schon geerntetes Getreide. Eine Anzahl der berichtenden Vertrauensmänner gibt allerdings für die schon geernteten Früchte überhaupt keine Begutachtungsziffer an. Hieraus würde sich eine Lückenhaftigkeit in der Zusammenstellung ergeben, wenn nicht die große Zahl der vollständig berichtenden Vertrauensmänner dennoch eine genaue Auskunft über die landwirtschaftliche Lage ermöglichte. Andererseits pflegt das Wachstum der im August geernteten Früchte zumeist schon im Juli abgeschlossen zu sein, so daß eine Beeinflussung der Ernte sich im wesentlichen nur noch aus der Gunst oder Ungunst des Erntewetters ergibt, weshalb die Augustnoten für Getreide von denen des Juli wenig abweichen. Die Begutachtungsziffer für Winterweizen ist im Staatsdurchschnitte von 2,6 auf 2,7 zurückgegangen. Für den Winterroggen sind die Ziffern im Staate auf 2,6 stehen geblieben. Sie bezeichnen durchweg die Aussichten besser als mittel und bewegen sich zwischen 1,9 für Sigmaringen und 2,9 für Frankfurt und Aurich. Von der Sommerung ist die Staatsnote für Sommerweizen mit 2,9 unverändert geblieben, für Sommerroggen mit 3,3 um 0,1 gegen den Juli ungünstiger geworden. Für Sommergerste fand sich im Staate 3,0 gegen 2,9 im Vormonat, für Hafer 3,2 gegen 3,1. Für Kartoffeln sind die Begutachtungsziffern überall, zum Teil recht erheblich, gegen die des Vormonates zurückgegangen. Für den Staat ergab sich 3,5 gegen 2,8 im Juli und damit die weitaus schlechteste Augustnote in der vieljährigen Zahlenreihe seit 1893, dem Anfangsjahre dieser Ermittlungen. Wie sich schon aus der Tabelle ergibt, zeigt auch der Stand der Futterpflanzen gegenüber normalen Zeiten die schlechtesten Noten seit der Ermittlung dieser Nachrichten. Für Klee, Luzerne und Wiesen fanden sich als Staatsziffern 4,1 bzw. 4,0 und 3,9 gegen 3,5, 3,3 und 3,3 im Vormonat.

Den vorstehenden Zahlen und Bemerkungen sind die bis zum 18. d. Mts. eingegangenen 4852 Berichte zu Grunde gelegt. Verschiedene Zuschriften aus landwirtschaftlichen Kreisen geben uns Anlaß, wiederholt darauf hinzuweisen, daß die den Saatenstandsnoten angefügten Bemerkungen naturgemäß eher ungünstige als günstige Verhältnisse zum Inhalt haben. Es hieße aber die Bedeutung der Noten verwischen, wollte man jenen Bemerkungen für den allgemeinen Saatenstand mehr Gewicht beilegen als den Noten, welche — unter Berücksichtigung der regierungsbezirkweise verschiedenen Anbau- und Erntemengen — für den preussischen Staat sich aus den Noten von etwa 5000 sachverständigen Vertrauensmännern zusammensetzen. Gegenüber Ausstellungen an dem letzten Juliberichte, welche sich auf die angeblich zu günstige Notierung beziehen, ist zu berücksichtigen, daß die durch die Trockenheit hervorgebrachten Verheerungen im Osten durch günstigere Verhältnisse im Westen zum Teil ausgeglichen werden. Für Klee z. B., der im Staatsdurchschnitte nach dem Juliberichte die Note 3,5 zeigt, ist dort die Note der besonders mitgenommenen Regierungsbezirke Breslau und Liegnitz mit 4,4 wohl zu-



treffend angegeben. Auch muß berücksichtigt werden, daß die landwirtschaftlichen Vertrauensmänner ihre Berichtskarten in der Regel spätestens am 15. der betreffenden Monate absenden, während der hier zusammengestellte Bericht ihnen nicht vor dem 21. desselben Monats zu Gesicht kommen kann, zu einer Zeit also, wo durch die Verlängerung der Dürre sich die Verhältnisse erheblich verschlechtert haben können. Dies darf nicht außer Acht gelassen werden, wenn man den mit dem Saatenstandsberichte zugleich veröffentlichten Noten, wie es geschehen, den Vorwurf zu günstiger Darstellung macht. Ferner sei darauf hingewiesen, daß auf Anregung des Königl. Statistischen Bureaus der Herr Minister für Landwirtschaft die Veröffentlichung der für die einzelnen Kreise jeweilig geltenden Noten in den Kreisblättern angeordnet hat. Dadurch ist jedem Kreiseinwohner die Möglichkeit gegeben, die Berechtigung der angegebenen Noten einer Beurteilung zu unterziehen.

Schließlich teilen wir nachstehend die eben ermittelten diesjährigen Anbauflächen der für die Ernteberechnung in Frage kommenden Fruchtarten mit. Es waren 1904 in Preußen angebaut

Winterweizen	1 039 879 ha	Sommergerste	870 259 ha
Sommerweizen	95 671 „	Hafer	2 733 990 „
Winterspelz	19 605 „	Kartoffeln	2 254 893 „
Winterroggen	4 589 642 „	Klee	1 297 988 „
Sommerroggen	60 818 „	Luzerne	85 812 „

An Wiesen wurden 3 267 910 ha festgestellt.

Eine andere Schätzung der diesjährigen Ernte in Preußen liegt von der Zentralstelle der Preussischen Landwirtschaftskammer vor. Dieselbe gibt folgende zu erwartende Erträge in Tonnen an:

Winterweizen	2 200 965	Winterroggen	7 113 945
Sommerweizen	176 991	Sommerroggen	55 042
Sommergerste	1 444 630	Hafer	4 401 724

Die Zeitung „Getreidemarkt“ hat ebenfalls auf Grund von vielseitigen Berichten eine vorläufige Ernteschätzung von Deutschland vorgenommen; sie sagt darüber folgendes: Die einschneidenden Einwirkungen der diesjährigen Witterungsverhältnisse auf die neue Ernte haben auch in Deutschland schon vielfach das Bedürfnis nach einer vorläufigen Ernteschätzung hervortreten lassen.

Die Ernteschätzung für Deutschland, welche durch die Teilnehmer an der Besprechung über die Lage des Marktes in Berlin aus fast allen Teilen des Reiches durch lokale Ermittlungen vorbereitet wurde, ist inzwischen auf Grund weiterer hier eingelaufener Spezialberichte in bestimmten Ziffern zu fassen, welche wir nachstehend veröffentlichen.

Der wahrscheinliche Ertrag für 1904:

Weizen und Spelz	3 580 700 t
Roggen	9 215 000 „
Gerste	2 818 000 „
Hafer	5 441 000 „

Die amtliche Ernteerhebung für 1903:

Weizen und Spelz	4 003 000 t
Roggen	9 904 000 „
Gerste	3 324 000 „
Hafer	7 873 000 „

Für die gesamte deutsche Körnerernte berechnet sich damit gegen das Vorjahr ein Minderertrag von 16 Proz.

Ueber die Ernteaussichten in Italien berichtet das Kaiserlich deutsche Generalkonsulat in Neapel unter dem 11. August folgendes: Infolge der außergewöhnlich früh eingetretenen und in diesem Jahre über das normale Maß hinausgesteigerten Hitze hat die Ernte in diesem Jahre überall früher als sonst begonnen,

so daß sie in der Hauptsache, namentlich in Sizilien, schon Ende Juli ihr Ende erreichte. In Süditalien ist man mit dem Ergebnis im großen und ganzen zufrieden. An manchen Stellen wird der Dreschertrag gegen das Vorjahr zurückbleiben. Während man in Nordsizilien mit einer Mittelernte rechnet, haben in Ostsizilien die Halmfrüchte unter schweren Gewittern und Hagelschlag gelitten. Im Süden der Insel enttäuscht der Körnerertrag, aber die Strohmasse befriedigt. Die Aussichten für die neue Olivenpflanze sind im wesentlichen nicht ungünstiger geworden, nur im Südosten von Italien wird mit einem geringen Ertrag gerechnet.

Ebenso liegt ein Bericht über die Ernteaussichten in Rumänien von seiten des kaiserlich deutschen Generalkonsulats in Bukarest vor, der wie folgt lautet: In Rumänien hat der Weizen unter der Dürre dieses Jahres sehr gelitten. Ueber den Ernteertrag in dieser Getreideart liegen amtliche Angaben noch nicht vor. Die Schätzungen gehen sehr auseinander, weil das Ernteergebnis in den einzelnen 62 Bezirken des Landes ein sehr verschiedenes ist. Es gibt Bezirke mit einem recht guten Ernteergebnis neben solchen, wo die Frucht beinahe verloren gegangen ist. In Fachkreisen nimmt man als Durchschnittsertrag für das Land 60, höchstens 65 Proz. einer Mittelernte, letztere zu 15 hl vom Hektar gerechnet, an. Ueber die Qualität der diesjährigen Weizenfrucht lauten die Nachrichten allgemein günstig. Das Gewicht ist sehr hoch; es schwankt zwischen 79 bis 84 kg für den Hektoliter.

Ueber die Ernteaussichten in Anatolien berichtet das deutsche Vizekonsulat daselbst in folgender Weise: Die Aussichten für die nächste Ernte im Vilajet Konia, deren Jahresergebnis vom 15. August ab berechnet wird, sind sehr günstig. Seit 7 Jahren soll der Saatenstand nicht so gut gewesen sein. Sowohl die Winteraussaat als auch die Frühljahrsaussaat konnte unter günstigen Witterungsverhältnissen vorgenommen werden. Die hiesige Betriebsverwaltung der Anatolischen Eisenbahn berechnet ihre Getreideausfuhr von der Station Konia im nächsten Erntejahre auf 3—3500 Waggons, den Waggon gut zu 15 t Ladung. Im Vorjahre, d. h. vom 15. August v. Js. bis jetzt, sollen hingegen nur 1500 Waggons Getreide mit der Anatolischen Eisenbahn von der Station Konia ausgeführt worden sein.

Von weitergehendem Interesse ist, daß nach den Berichten von Sachverständigen in den Weizengebieten Nordamerikas eine teilweise Mißernte angekündigt wird. Danach sind die Ernten in Dakota und anderen Gegenden im Nordwesten, sowie in Manitoba von der Getreidefäule geschädigt. Fernere Schädigungen durch Frost müßten unheilvolle Folgen haben. Man schätzt, daß die Ernte ungefähr 500 Mill. Bushels ergeben wird, 175 Mill. weniger als in normalen Jahren, so daß für die Ausfuhr kein Getreide übrig bleibt. Infolge der schlechten Ernteaussichten sind die Getreidepreise seit Mitte Juni bereits um 15 Pence für den Bushel gestiegen. („Daily Mail“.)

Die in der „Chronik“ schon vielfach berührte internationale landwirtschaftliche Vereinigung für Getreidestatistik hatte unter dem Vorsitze ihres Präsidenten, Prinzen Georg zu Schönau-Carolath auf Sabor, die kaufmännischen Vertreter der landschaftlichen Absatzgenossenschaften aus Deutschland, Oesterreich-Ungarn und Frankreich zu einer Besprechung über die heutige Marktlage nach Berlin eingeladen. Die Versammlung war gut besucht. Von ihr sind folgende Beschlüsse einstimmig angenommen worden:

1. Die Besprechungen über die Lage des Marktes nach Art der heutigen sind zu wiederholen, und zwar dreimal jährlich, im August, in der zweiten Hälfte des November und Mitte März.

2. Die Vorbereitungen dieser Besprechungen werden bis auf weiteres der „Internationalen landwirtschaftlichen Vereinigung“ übertragen.

3. Ort der Versammlung bleibt bis auf weiteres Berlin.

4. Die Versammlung hält es im Interesse der Landwirtschaft und



speziell im Interesse einer rationellen Getreideverwertung für äußerst notwendig, daß eine Stelle nach Art des Bureau „Getreidemarkt“ geschaffen werde, welche einen zuverlässigen internationalen wie nationalen Nachrichtendienst über Getreidehandel und Getreideanbau unterhält und einheitliche Normen der Getreidestatistik für das ganze Europa schafft.

5. Auch bei künftigen Besprechungen soll eine tunlichst vollständige Sammlung von Warenproben aus der neuen Ernte zur Ausstellung kommen.

Die nächste Besprechung findet mithin in der zweiten Hälfte des November statt.

Die gesamte Marktlage in landwirtschaftlichen Produkten wird treffend durch eine Uebersicht charakterisiert, wie sie sich in der „Deutschen Tagesztg.“ über den 15. bis 20. August findet. Dieser Bericht lautet wie folgt: Das Wetter blieb auch in der Berichtswoche kühl. Niederschläge waren besonders in der ersten Wochenhälfte zu verzeichnen, Kartoffeln und Futtergewächse sind aber durch die Dürre bereits so ernstlich geschädigt, daß selbst ergiebiger Regen nicht mehr viel helfen kann. Der amtliche preußische Saatenstandsbericht konstatiert denn auch für Kartoffeln eine Verschlechterung von 7 Punkten und für Wiesen und Klee von 6 Punkten seit Mitte Juli. Eine Futternot wird jetzt auch amtlich zugestanden. Die Qualität der Körnerfrüchte ist meistens gut, die Quantität geringer als im Vorjahre. Von den amerikanischen Märkten ist eine sprunghafte Aufwärtsbewegung der Weizenpreise eingetreten, die wohl nur zu einem kleinen Teil in der Minderernte begründet, in der Hauptsache spekulativer Natur ist, aber von einer kapitalkräftigen Spekulationsgruppe in Szene gesetzt wird. Firmen der New Yorker Fondsbörse und der bekannte Armour in Chicago werden als die Hauptspekulanten genannt. Man wird begierig sein können, wie lange die stürmische Preissteigerung anhalten wird. Nachrichten von ersten Ernteschädigungen in Kanada, besonders in Menitobe, wurden zu Haussezwecken verbreitet. Die Ernteberichte Rußlands lauten neuerdings etwas besser. Ein zuverlässiges Urteil ist zur Zeit noch unmöglich. Die Weizenausfuhr hat von 40 147 t auf 54 037 t zugenommen, dagegen wurden von Roggen nur 7420 t exportiert gegen 17 958 t in der Vorwoche. In England rechnet man im Höchstfalle auf einen Ertrag von 5 Mill. Quarters gegen 6 Mill. im Vorjahre. Frankreichs Weizenernte wird auf 40 Mill. Quarters geschätzt gegen 45 Mill. im Vorjahre. Ungarns amtliche Angaben lauten etwas besser als die bisherigen, die Weizenernte bleibt aber noch um etwa 9 Mill. Doppelzentner hinter dem Vorjahre zurück. Man berechnet, daß Oesterreich-Ungarn in diesem Jahre eine Einfuhr von etwa 3 Mill. Quarters Weizen nötig haben wird. Rumänien hat nun auch ein Ausfuhrverbot für Hafer und alle übrigen Futterartikel, außer Gerste erlassen. Argentiniens Weizenvers Schiffungen gingen von 212 000 auf 136 000 Quarters zurück. Der Berliner Getreidemarkt verlief zu Anfang träge. Erst als die amerikanischen Börsen fast täglich steigende Kurse sandten und auch England, wenn auch langsamer, folgte, konnte sich der hiesige Markt der Einwirkung nicht mehr entziehen. Natürlich betraf die Preissteigerung in erster Linie Weizen, der im Laufe der Woche um 5—6 M. stieg. Von der Kauflust bevorzugt war September, da man befürchtet, daß die zur Erfüllung der Verpflichtungen nötigen Waren bei den traurigen Schiffsahrtsverhältnissen nicht rechtzeitig herankommen dürften. Es notierte Weizen für September und Oktober  $6\frac{1}{4}$  M., für Dezember 5 M. höher. Lokoware wurde  $4\frac{1}{2}$  M. höher bewertet. Roggen stieg nur wenig, da die Bahnzufuhren ziemlich reichlich waren; September gewann  $\frac{3}{4}$  M., Oktober 2 M., Dezember und Lokoware  $1\frac{1}{2}$  M. Da die Forderungen für ausländische Ware, direkt bezogen, zu hoch waren, sind nur vereinzelte Abschlüsse aus zweiter Hand zu stande gekommen. Hafer war ziemlich viel vom Inlande angeboten, so daß nur feine Sorten 1 M. anziehen konnten, mittlere gaben 1 M. nach. Im Lieferungsverkehr bestand Deckungsbegehrt und die Preise konnten 2 M. anziehen. Mais war etwas mehr zugeführt, und Mixedmais mußte 3 M. billiger abgegeben werden, runder konnte sich behaupten. Termine zogen im Anschluß von Amerika  $2\frac{1}{2}$  M. an. Roggenmehl hatte nur schleppenden Absatz, Weizenmehl war nur für feine

Quantitäten besser gefragt. Rüböl war für Oktober durch Abgaben gedrückt und büßte 30 Pf. ein, Dezember konnte sich behaupten.

Für die Marktverhältnisse landwirtschaftlicher Produkte ist ebenfalls ein Bericht der Handelskammer zu Kassel von Bedeutung, der sich auf die allgemeine wirtschaftliche Lage der Provinz Hessen-Nassau bezieht und der sich über das abgelaufene Jahr folgendermaßen äußert: Die Notlage des Getreidehandels dauert fort; ungünstig war die Lage der Mühlenindustrie, namentlich ist das auf die große Ueberproduktion zurückzuführen. Die schwierige Lage der Zuckerindustrie wurde durch die Umwälzungen, welche die Industrie im Berichtsjahre über sich ergehen lassen mußte, noch verschärft. In der Zigarren- und Tabakindustrie war teilweise eine Besserung zu erkennen, ebenso im Braugewerbe. Im Weinhandel zeigte sich dagegen ein kleiner Rückgang, der zum Teil auf die Verringerung der Handelstätigkeit durch die Winzergenossenschaften zurückzuführen ist. Auch dem Kolonialwarenhandel tun die Genossenschaften nach wie vor großen Abbruch, die bemerkenswerteste Tatsache für ihn war im übrigen im Berichtsjahre der Rückgang des Zuckerpreises. Der Braunkohlenbergbau zeigte eine Belebung, die Förderung ist gegenüber dem Vorjahre um 8,8 Proz. gestiegen.

In der neueren Zeit haben die Untersuchungen ein immer größeres Interesse hervorgerufen, welche sich darauf bezogen, den Grund für die verschiedene Bewertung des Getreides aus den verschiedenen Ursprungsländern zu finden. Es wurde dabei ganz besonders der verschiedenen hohe Klebergehalt berücksichtigt, und tatsächlich wurden in dieser Beziehung besonders zwischen dem südrussischen und dem englischen Weizen große Unterschiede konstatiert. Nach den neuesten Untersuchungen über diesen Gegenstand aber scheint es, daß vielleicht eine noch höhere Bedeutung gegenüber dem verschiedenen Klebergehalt der verschiedenen Trockensubstanzgehalt des Getreides, besonders des Weizens, besitzt. Es leuchtet dies umsomehr ein, als eine bessere Trockenheit des Getreides sowohl für die Technik des Mahlens als auch für die Mehlausbeute von großer Wichtigkeit ist, als auch weiter für die Haltbarkeit des gewonnenen Mehls und endlich für die Ausbeute beim Backen. In dieser Hinsicht ist eine Notiz in der „Zeitschrift für Agrarpolitik“ bedeutsam, in der der Vorsteher des Versuchskornhauses in Berlin, Dr. Hoffmann, folgende Vorschläge für den Getreidehandel nach Trockensubstanz macht:

1. Der Wassergehalt von 12 Proz. im Getreide ist als Grundlage für die Preisbildung zu betrachten. Der Preis jedes Getreidepostens ist daher mit Rücksicht auf diesen Grundwassergehalt festzusetzen;

2. ein niedrigerer Wassergehalt wird in Anrechnung gebracht, indem für je 1 Proz. weniger der Wert des Getreides sich um  $1\frac{1}{4}$  Proz. erhöht. Für je 1 Proz. Wasser mehr im Getreide erniedrigt sich der Wert desselben um  $1\frac{1}{4}$  Proz.

Es ist sehr zu hoffen, daß in dieser Richtung der Getreidehandel sich entwickelt und eine möglichste Einigkeit der dabei beteiligten Interessenten erzielt wird.

Ueber die Weinernte in Frankreich schreibt man nach der „Halle'schen Zeitung“, daß dieselbe in diesem Jahre 57 Millionen Hektoliter ergebe, während sie sich im vergangenen Jahre auf 35 Millionen Hektoliter stellte. Das Erntemaximum beträgt 74 Millionen Hektoliter. Man kann also das diesjährige Ergebnis als eine gute Mittelerte bezeichnen. Es ist indessen immerhin möglich, daß sich infolge von Krankheiten und der großen Trockenheit die obenerwähnte Ziffer noch verringern wird. Algier wird eine Mittelerte liefern und zwar eine etwas geringere als im Vorjahre. Die Weinernte in Italien wird auf 40—41



Millionen Hektoliter geschätzt, kann aber infolge von Krankheiten und der Trockenheit auch schlechter ausfallen. In Spanien verspricht die Weinlese ein glänzendes Ergebnis; wenn nicht außergewöhnliche Ereignisse eintreten, so wird dasselbe die Ernte von 1903 weit übertreffen. Im allgemeinen läßt sich daher annehmen, daß in den Wein ausführenden Ländern, mit Ausnahme Italiens, eine gute und reichliche Weinernte zu erwarten ist.

Wie aus dem weiter oben angeführten Saatenstandsberichte Preußens hervorgeht, ist das Hauptcharakteristikum dieses Jahres eine große Einbuße der Futtererträge. Als Folge davon ist folgende Resolution zu betrachten, welche über die Erhöhung der Milchpreise von einer Versammlung von Berliner Milchhändlern und Milchinteressenten angenommen worden ist:

Die Versammlung hiesiger und auswärtiger Milchhändler und Milchinteressenten ist der Ansicht, daß in Anbetracht der gegenwärtigen Verhältnisse eine Erhöhung der Milchpreise sich nicht mehr zurückhalten läßt, da infolge der Steigerung der Preise für Futtermittel auch gleichzeitig eine Erhöhung der Bezugspreise für Milch seitens der Interessenten bereits eingetreten ist, und noch weiter erfolgen wird. Um eine einheitliche Regelung der Milchpreise herbeizuführen, beschließt die heutige Versammlung, den Verkaufspreis bis auf weiteres pro Liter auf 18 Pfg. festzusetzen und sich deshalb gleichzeitig mit den hiesigen Milchproduzenten in Verbindung zu setzen. Die Versammlung erwartet, daß diesem durch die allgemeine Futterkalamität bedingten Beschlusse sämtliche Milchhändler beitreten werden.

Die Resultate der letzten Viehstands- und Obstbaumzählung in Preußen sind vom Königl. Preussischen Statistischen Bureau in Berlin in Form eines Viehstands- und Obstbaumlexikons vom Jahre 1900 für den Preussischen Staat bearbeitet und herausgegeben worden. (Brosch. 8° 31,40 M. 13 Hefte, 1903 bzw. 1904. Bei frühzeitiger Bestellung auf das ganze Werk Abgabe auch zu 25 Mark.)

Im Interesse weitester Verbreitung sind die Hefte auch einzeln vom Buchhandel zu beziehen, und zwar:

1. Ostpreußen	295	Seiten für	4,00 M.
2. Westpreußen	137	„ „	2,00 „
3. Brandenburg und Stadtkreis Berlin	213	„ „	2,80 „
4. Pommern	183	„ „	2,60 „
5. Posen	211	„ „	3,00 „
6. Schlesien	359	„ „	4,80 „
7. Sachsen	183	„ „	2,60 „
8. Schleswig-Holstein	93	„ „	1,40 „
9. Hannover	195	„ „	2,60 „
10. Westfalen	81	„ „	1,20 „
11. Hessen-Nassau	119	„ „	1,80 „
12. Rheinland	151	„ „	2,20 „
13. Hohenzollernsche Lande	9	„ „	0,40 „

Das Heft Hessen-Nassau enthält als Anhang die Fürstentümer Waldeck und Pyrmont.

Das Werk erscheint als Fortsetzung von einem jedesmal einige Jahre nach den Viehzählungen herausgegebenen „Viehstandslexikon“, aber infolge der erweiterten Zählungen im doppelten Umfang gegen früher.

Um die höchste Vollständigkeit und die größte Genauigkeit erzielen zu können, wurden mit benutzt „Die Preussische Statistik“ und das „Gemeindelexikon“, sowie zahlreiche Fragen und Rückfragen.

Wesentliche Zusätze bilden für Staat, Provinzen, Regierungsbezirke, Kreise und zu diesen für alle Städte, Landgemeinden und Gutsbezirke: die Flächenangaben in Hektar überhaupt, für Acker- und Gartenland, Wiesen, Weiden und Hutungen, Forsten und Gehölze, der Grundsteuerreinertrag, die ortsanwesenden Bevölkerungen am 1. Dezember 1900, die Gehöfte (Häuser) überhaupt, die mit Viehstand, die Vieh besitzenden Haushaltungen.

Auf Ermittlung der Zahlen für Vieh und Obstbäume wurde eine ganz besondere Sorgfalt verwendet, und da diese in alphabetischer Reihenfolge bis herab zu allen Gemeindeeinheiten gebracht werden, ist ein bis jetzt unerreichtes großartiges Werk geschaffen worden. Der Pferdebestand ist überall überhaupt und für 4 Jahre alte und ältere angegeben, beim Rindvieh besonders auch für Kühe, Färsen und Kalbinnen, bei Schweinen auch die unter 1 Jahr alten. Mit berücksichtigt wurden die zahlreichen Veränderungen am Grundbesitz, insbesondere die durch die Landgemeindeordnung vom 3. Juli 1891 eingetretenen. Für die Pferde bringen die am Schluß jedes Heftes gemachten Zusammenstellungen mit summarischen Angaben bis herab für die Kreise noch Berücksichtigungen für die Vorschriften der Aushebungsvorschrift vom 1. Mai 1902 und die Anlage D bezüglich der Übersichten bei den periodischen Veräußerungen zur Feststellung der Leistungsfähigkeit der Kreise für kriegsbrauchbare Tiere. Für Geflügel werden hierin noch verzeichnet Truthühner, Perlhühner und Federvieh überhaupt, für Obstbäume die mit solchen bestandenen Gehöfte, Grundstücke, Wege u. s. w., und die Gesamtzahl der Ziegen und Bienenstöcke fehlen auch nicht. Das Vorwort betont den großen Wert des Werkes bei Kauf und Verkauf von Grundbesitz, Vieh u. s. w. für zahlreiche Behörden, Kreditinstitute, Feuer-, Hagel- und Viehversicherung, Vereine und Lehranstalten, Bibliotheken, Händler und Schlächter, sowie für Parlamentarier bezüglich von Vorlagen oder Anträgen zur Hebung von Vieh- und Obstzucht, Ein- und Ausfuhr, Zoll- und dergl. Fragen. Auch der gesamten land- und volkswirtschaftlichen Presse darf das Werk ganz besonders empfohlen werden.

Da sich in den östlichen Provinzen Preußens die neuzeitliche Gestaltung der ländlichen Arbeiterverhältnisse am charakteristischsten zeigt, so sind die Berichte aus diesem Gebiete von besonderem Interesse. So schreibt über die landwirtschaftlichen Arbeiterverhältnisse in der Provinz Westpreußen der Jahresbericht der westpreußischen Landwirtschaftskammer:

Es ist eine bekannte Tatsache, daß in den letzten Jahren aus unseren Ostprovinzen ganz bedeutende Abwanderungen von Arbeitern erfolgt sind, trotz der starken Steigerung der Löhne und des Deputats, trotz Verbesserungen ihrer Wohnungen, ihrer Viehhaltung u. s. w. Je knapper aber die Leute sind, desto unbotmäßiger zeigen sie sich. Dazu kommt noch, daß die polnischen Arbeiter, und in den meisten Kreisen bilden diese ja die Mehrzahl, bei jeder Wahl und bei sonstigen Gelegenheiten gegen die deutschen Besitzer aufgehetzt werden und daß der Kontraktbruch für die Arbeiter so gut wie straffrei ist. Die Besitzer helfen sich dem Arbeitermangel gegenüber, soweit die Einführung von Maschinen nicht ausreicht, durch Bezug von Arbeitern aus Russisch-Polen, und dabei zeigt sich nun, daß wir hier im Osten die Arbeiter anlernen müssen, um sie dann den Kollegen im Westen möglichst bald abzutreten. Das trifft genau so zu bei den fremden Arbeitern wie bei den einheimischen. Sobald die Leute soweit sind, daß sie in der Akkordarbeit mitkommen können, gehen sie nach dem Westen, und hier bleiben nur die Stümper, ältere Leute und schwangere Frauen zurück. Wir wollen nicht behaupten, daß unsere Landwirte hier im Osten bereits alle Mittel erschöpft haben, um die Arbeiterkalamität zu überwinden, so z. B. könnten und müßten sie z. B. die Kinder mehr zur Arbeit heranziehen und wenigstens während der Ernte im Akkord arbeiten lassen.

Für die Verschuldung landwirtschaftlicher Grundstücke sind die Geschäftsberichte der Landschaften besonders bezeichnend; es soll daher nachstehend ein solcher der Ostpreußischen Landschaft für 1903 angeführt werden. Danach betrug im Weihnachtstermin 1903 der Pfandbriefumlauf zu 3 Proz. 21 782 800 M., zu 3½ Proz. 323 554 925 M., zu 4 Proz. 39 557 300 M., im ganzen 384 895 025 M., so daß gegen das Vorjahr eine Zunahme von 9 951 825 M. stattgefunden hat. Die Zahl der beliehenen Güter belief sich Weihnachten 1903 auf 14 062, hat sich also seit Weihnachten 1902 um 270 vermehrt, während im verflossenen Rechnungsjahr 899 Taxen aufgenommen wurden. Der Tilgungsfonds ist weiter von 9 657 075 M. auf 9 752 375 M. gewachsen. Aus dem Reingewinn der Darlehnskasse (jetzt Bank der Ostpreußischen Landschaft) wurden für 1903/4 der Generallandschaftskasse 178 255,88 M. überwiesen.



In der Mitte des August tagte in Posen der 20. Deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftstag, aus dessen Verhandlungen einige bemerkenswerte Momente hervorzuheben sind. Der Verbandsanwalt erstattete zunächst den Jahresbericht.

Der Referent gibt darin eine Uebersicht über den Stand des ländlichen Genossenschaftswesens im Reiche. Unter den am 1. Juli vorhandenen 18 309 ländlichen Genossenschaften befanden sich:

- 82 Zentralgenossenschaften,
- 12 477 Spar- und Darlehnskassen,
- 1 754 Bezugsgenossenschaften,
- 2 713 Molkereigenossenschaften,
- 1 365 sonstige Genossenschaften.

Ueberall zeige sich eine Zunahme, und auch die Ergebnisse seien im allgemeinen recht zufriedenstellend. Redner geht dann auf die Entwicklung des genossenschaftlichen Getreideverkaufs ein, der namentlich in Bayern, Baden, Elsaß-Lothringen, Hessen-Nassau weitere Fortschritte mache, und behandelt die Tätigkeit der deutschen Kornhauskommission, die sich jetzt in besonders intensiver Weise mit der Neuregelung des Mietsverhältnisses an den preußischen Kornhäusern beschäftigt hat. Wenn einzelne Kornhäuser schlechte Ergebnisse hätten, so dürfe man nicht vergessen, daß auch der Getreidehandel vielfach mit solchen Schwierigkeiten zu kämpfen hat. Schließlich teilt Redner noch mit, daß am 19. September d. J. die deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftsschule in Darmstadt eröffnet wird, die den Genossenschaften tüchtige Beamte zuführen soll und daß der Reichsverband der Förderung des landwirtschaftlichen Genossenschaftswesens in den Kolonien seine Aufmerksamkeit zuwenden werde. Anfänge hierzu seien schon in Südwestafrika vorhanden, und der Führer der Farmerdeputation Erdmann werde sich nach seiner Rückkehr nach Afrika bemühen, der Genossenschaftsbewegung die Wege zu ebnen. Möge sich die deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftsbewegung erfreulich weiter entwickeln, der deutschen Landwirtschaft und dem gesamten Mittelstande zu Nutzen und Wehr, dem Vaterlande zu Ruhm und Ehr!

Bei den Verhandlungen über das Scherische Sparsystem nahm der Genossenschaftstag einstimmig folgende Resolution an: Der 20. deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftstag erklärt: Das Scherische Sparsystem geht nur von der Mitwirkung der öffentlichen Sparkassen aus und übersieht ganz das dichte Netz der auf genossenschaftlicher Grundlage gegründeten Spar- und Darlehnskassen, die es sich zur Aufgabe gestellt haben, neben der Gewährung eines angemessenen Personalkredits durch den lokalen Verhältnissen entsprechende geeignete Einrichtungen den Sparsinn in allen Schichten der Bevölkerung ihres Bezirks zu fördern.

Das genannte System enthält, insoweit es jedermann die Möglichkeit geben will, ohne Zeitverlust und Aufwand seine kleinen Ersparnisse anzulegen, gesunde Gedanken; diese sind aber jetzt schon durch die genossenschaftlichen Spar- und Darlehnskassen in ausreichendem Maße verwirklicht, in denselben ist vielfach die Abholung mit Erfolg durchgeführt, ebenso wie durch die von den Genossenschaftsverbänden herausgegebenen Preßorgane das Verständnis für die weittragende sittliche und wirtschaftliche Bedeutung beharrlicher Spartätigkeit geweckt und für Förderung der ländlichen Wohlfahrtspflege und Hebung von Bildung und Gesittung Sorge getragen wird.

Dagegen trägt das mit dem Scherischen Sparsystem verbundene Prämiensparsystem das Haschen nach mühelosem Gewinn in alle Kreise unserer Bevölkerung und wird bei den Gewinnern die Spielsucht fördern, bei denjenigen, welche keine Gewinne erhalten, aber Unzufriedenheit erregen, während durch die sofortige Gewährung eines angemessenen Zinses für Spareinlagen gerade in den kleinsten Kreisen der Bevölkerung der wirtschaftlich so bedeutsame Gedanke des Sparens in seiner ganzen Ursprünglichkeit erhalten und bei jedem Sparer die Vorstellung von der zinstragenden Tätigkeit des Kapitals erweckt und somit Zufriedenheit geschaffen wird.

Der 20. deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftstag erblickt daher in dem Prämiensystem eine schwere Schädigung volkswirtschaftlicher Interessen, insbesondere auch eine große Gefahr für die weitere gedeihliche Entwicklung der länd-

lichen Spar- und Darlehnskassen und erklärt sich deswegen mit aller Entschiedenheit gegen die Einführung des Scherlschen Sparsystems.

Außerdem wurde ein Zusatzantrag angenommen, in dem die ländlichen Spar- und Darlehnskassen aufgefordert werden, das Sparwesen mit allen Mitteln, namentlich durch wöchentliche Abholung der Einlagen zu fördern.

Ueber die Zusammenarbeit der Ein- und Verkaufsgenossenschaften mit den Zentral-Ein- und Verkaufsgenossenschaften stimmte die Versammlung folgendem Antrage des Berichterstatters zu:

„Der 20. deutsche landwirtschaftliche Genossenschaftstag beschließt: Ein engerer Anschluß der in den einzelnen Kreisen bestehenden Ein- und Verkaufsgenossenschaften an die Zentral-Ein- und Verkaufsgenossenschaften ist im genossenschaftlichen Interesse dringend erwünscht. Um denselben zu erreichen, ist in erster Linie eine weitere energische Belebung des genossenschaftlichen Sinnes, sowohl bei den einzelnen Genossenschaften, wie auch bei den kaufenden Landwirten erforderlich. In Sonderheit spricht sich der 20. Genossenschaftstag wie folgt aus:

1. Dauernde bedeutende Vorteile für die in den genossenschaftlichen Verbänden vereinigten Landwirte lassen sich nur durch Abschluß der Geschäfte in größerem Rahmen erzielen; nicht der momentane Verdienst beim einzelnen Geschäfte, sondern die dauernden Vorteile des großen Ganzen sind auch seitens der kleineren Genossenschaften in erster Linie im Auge zu behalten.

2. Im höchsten Grade erwünscht ist es, daß bei den Verkaufsvereinigungen (Thomasphosphatfabriken, Kalisyndikat u. s. w.) größere Vorteile für die Zentral-Ein- und Verkaufsgenossenschaften angestrebt werden, damit es unreellen Händlern und solchen Fabriken, welche außerhalb dieser Verkaufsvereinigung stehen, unmöglich wird, die Zentral-Ein- und Verkaufsgenossenschaften zu unterbieten.

3. Es ist dringend erforderlich, daß die einzelnen Ein- und Verkaufsgenossenschaften auf so breiter und sicherer pekuniärer Basis errichtet werden (größere Haftsummen, größere Geschäftsanteile und Einzahlungen), daß dieselben den ihnen erforderlichen Kredit bei den provinziellen Zentralkassen decken können und infolgedessen nicht genötigt sind, große Händlerkredite zu suchen und in Anspruch zu nehmen.

4. Es ist genossenschaftlich durchaus verwerflich, wenn Einzelgenossenschaften die Offerten der Zentralgenossenschaften bekannt geben und dazu benutzen, von Händlern billigere Angebote zu erhalten. Die im Verkehr der Genossenschaften untereinander herausgegebenen Offerten sind im genossenschaftlichen Interesse unter allen Umständen sekret zu behandeln.

5. Der Handel mit Nichtgenossen ist zu beseitigen. Er verschärft den Gegensatz, der noch immer zwischen den Ein- und Verkaufsgenossenschaften und dem Handel besteht. Er verhindert die Annäherung beider und wirkt schädigend auf eine regelrechte Entwicklung des Genossenschaftswesens, indem er diesem immer neue Feinde schafft.“

Ueber den Bau von Landarbeiterwohnungen wurde folgender Resolution zugestimmt:

„Der landwirtschaftliche Genossenschaftstag sieht auch in der Gründung von Genossenschaften zum Bau von Landarbeiterwohnungen eine Pflicht für die genossenschaftliche Arbeit.

Die Gründung solcher Genossenschaften erscheint nur möglich, wenn denselben seitens der Landesversicherungsanstalten Darlehen in solcher Höhe und unter solchen Bedingungen gewährt werden, wie sie die Gesellschaften zur Erfüllung ihrer Aufgaben bedürfen.

Die Gründung solcher Genossenschaften würde wesentlich gefördert werden durch Prioritätseinräumung für diese Darlehen seitens der landwirtschaftlichen Kreditverbände.

Der Genossenschaftstag empfiehlt daher den einzelnen Verbänden, die Gründung solcher Genossenschaften in jeder Weise zu fördern und zu diesem Zwecke mit den Landesversicherungsanstalten und landwirtschaftlichen Kreditverbänden des betreffenden Bezirks in Verbindung zu treten.“

Ueber die Behandlung der Unterbilanzen bei landwirtschaftlichen Genossenschaften erörterte der Berichterstatter besonders die Frage, ob es angezeigt und gestattet ist, Unterbilanzen durch mehrere Jahre hindurchzuziehen. Redner hält das Vortragen eines nach Abschreibung des eigenen Vermögens einschließlich



der Geschäftsguthaben noch verbleibenden Verlustes auf neue Rechnung und Hinzuziehen desselben auf Jahre hinaus mit den Grundsätzen einer ordnungsmäßigen Geschäftsführung unvereinbar und geeignet, die finanzielle Lage der Genossenschaft auf das Ernsteste zu gefährden. Mit Rücksicht auf die verschiedenartige Behandlung, die diese Frage im einzelnen Falle im Hinblick auf die Art der Genossenschaft und die vorliegenden wirtschaftlichen Verhältnisse erfordert, lassen sich allgemeine Grundsätze für das einzuschlagende Verfahren zur Beseitigung des Verlustes nicht aufstellen. Es erscheint dagegen notwendig, daß die Generalversammlung bei Feststellung des Verlustes sogleich außer der Bestimmung über die Art und Weise seiner Deckung notwendigenfalls auch darüber Beschluß faßt, bis zu welchem äußersten Termin der vorgetragene Verlust seine Deckung gefunden haben muß. Wird hierzu ein Zeitraum von mehreren Jahren bestimmt, so muß alljährlich mindestens die entsprechende Rate zur Deckung kommen und Sicherheit vorhanden sein, daß die späteren Raten auch wirklich zur Verfügung stehen. Soweit die Geschäftserträge des betreffenden Jahres hierzu nicht ausreichen, sind die Mitglieder auf Grund besonderer Beschlußfassung der Generalversammlung zur weiteren Einzahlung auf die Geschäftsanteile in der erforderlichen Höhe heranzuziehen. — Nach kurzer Diskussion, in der an verschiedenen Beispielen gezeigt wurde, wie bei Genossenschaften Defizits zuweilen 7—8 Jahre durchgeschleppt werden, was allgemein als verwerflich bezeichnet wurde, nahm die Versammlung eine Resolution im Sinne der obigen Ausführungen einstimmig an.

Ferner wurde auch bei der Tagung die Frage berührt über die Versorgung der Städte mit gesundheitlich einwandfreier Milch auf genossenschaftlichem Wege. Zu diesem Gegenstande einigte man sich über folgende Resolution:

„Zur Versorgung der Städte und anderer größerer Bedarfsgebiete mit gesundheitlich einwandfreier Milch sind erforderlich: a) ein Zusammenschluß der Produzenten zwecks Ausgestaltung ihrer milchwirtschaftlichen Betriebe, daß die für die Hygiene der Milchgewinnung maßgebenden Prinzipien innegehalten werden; b) die genossenschaftliche Vereinigung von Milchproduzenten, um durch Errichtung von Meiereien in leicht erreichbarer Nähe der Absatzzentren geeignete Reservoirs für eine sachgemäße Befriedigung des Konsums und für die prompte Bedienung desselben zu schaffen; c) scharfe Handhabung der gesetzlichen Maßregeln, um eine unlautere Konkurrenz mit minderwertiger Milch zu verhindern; d) ferner ist es dringend erwünscht, daß die Polizeibehörden Verordnungen erlassen, nach denen in den Verkehr nur Vollmilch gebracht wird, d. h. Milch, die durch vollständiges Ausmelken der Kühe gewonnen, der nichts entnommen und nichts zugesetzt ist, ferner Magermilch, Buttermilch und sog. Vorzugsmilch zugelassen wird; e) es ist erwünscht, daß der Reichsverband zur Förderung der Milchversorgung gemeinsam mit dem Deutschen milchwirtschaftlichen Verein und dem Deutschen Verein für Volkshygiene wirkt.“

### III. Industrie, einschließlich Bergbau und Baugewerbe.

Inhalt: 1. Bergbau: Generalversammlung der Bergwerksaktiengesellschaft Hibernia. Kohlenförderung und Marktlage im August. Bewegung der Ein- und Ausfuhr.

2. Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen: Roheisengewinnung im August. Marktlage. Fusion Gelsenkirchen-Schalke-Aachen. Lage des Werkzeugmaschinenbaues.

#### 1. Bergbau.

Die Verwaltung der Bergwerksgesellschaft Hibernia hatte auf den 27. August eine außerordentliche Generalversammlung einberufen, um über Annahme oder Ablehnung des Kaufangebots der preußischen Staatsregierung zu entscheiden (siehe S. 484). Die Verwaltung schlug der Generalversammlung die Ablehnung vor und begründete sie damit, daß die vom Staate angebotene Rente den Aktionären keine genügende Gegenleistung für die Zukunftsaussichten

des Unternehmens gewähre. Während das Angebot der Staatsregierung einer 8-proz. Verzinsung der Hiberniaaktien in Konsols entspricht, berechnet der Vorstand der Gesellschaft die durchschnittliche Verzinsung auf 12,07 Proz. Dieser Durchschnitt ergibt sich, wenn man die Dividenden der letzten 10 Jahre mit Ausschluß der drei ungünstigen Jahre 1894—1896 zu Grunde legt.

Auf der Tagesordnung der außerordentlichen Generalversammlung standen fünf Punkte, zunächst das staatliche Angebot, im weiteren noch ein Antrag auf Erhöhung des Aktienkapitals der Gesellschaft um 6,5 Mill. M. Nach der Präsenzliste waren im ganzen 32 Mill. M. des Aktienkapitals vertreten. Ferner waren 18 Mill. M. für die Dresdner Bank angemeldet, aber vor der Abstimmung über das staatliche Kaufangebot wieder gestrichen worden. Die Aktien, die die Dresdner Bank vertrat, waren für die Annahme des staatlichen Kaufangebots, sie wurden aber gestrichen, um die Versammlung beschlußunfähig zu machen. Nach einer lebhaften Debatte über die Abstimmungsmodalitäten und einer Reihe von Protesten wurde trotzdem die Abstimmung über die Verstaatlichung vorgenommen. Es stimmten 19 Aktionäre mit 2,6 Mill. M. für, 92 Aktionäre mit 29,6 Mill. M. gegen die Verstaatlichung. Nach Erledigung dieses Punktes wurde über die Kapitalerhöhung beraten. Zu diesem Punkte erscheint nunmehr der offizielle Vertreter der Dresdner Bank wieder, so daß für die Punkte 3—5 der Tagesordnung über 50 Mill. M. vertreten waren. Der Antrag auf Kapitalerhöhung wird angenommen. Eine Offerte der Dresdner Bank auf die jungen Aktien wird unter lebhaften Protesten der Vertreter der Dresdner Bank abgelehnt. Hierauf wird unter abermaligen Protesten der Vertreter von Dresden-Schaaffhausen folgender Antrag angenommen: „Der Vorstand und Aufsichtsrat soll ermächtigt sein, die Offerten solcher Personen und Institute abzulehnen, von denen nach ihrem Ermessen anzunehmen ist, daß von ihnen der Besitz der neuen Aktien benutzt werde, um den Fortbestand der Gesellschaft zu gefährden“.

Die Dresdner Bank beantragte alsbald beim Landgericht in Bochum, durch einstweilige Verfügung die Eintragung der Beschlüsse in das Handelsregister in Herne untersagen zu wollen. Am 8. September beschloß das Bochumer Landgericht demgemäß. Der Anfechtungsprozeß selbst kommt in erster Instanz erst am 10. Oktober zum Austrag. Die Staatsregierung will gleichfalls erst den Ausgang des Rechtsstreites abwarten, ehe sie zu den Beschlüssen der Generalversammlung Stellung nimmt.

\* \* \*

Die Kohlenförderung im Deutschen Reiche während des Monats August zeigt im Vergleich zum entsprechenden Monat des Vorjahres bei Stein- und Braunkohle eine erhebliche Zunahme; ebenso ist die Erzeugung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen gewachsen. Es betrug nämlich im August der letzten 3 Jahre die Förderung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen:



Jahr	Steinkohlen	Braunkohlen	Koks	Briketts und Naßpreßsteine
1902	9 091 604	3 431 820	776 741	801 218
1903	10 070 371	3 723 509	976 267	908 972
1904	10 371 608	3 949 470	1 041 440	984 511

Die Zunahme der Steinkohlenförderung gegenüber dem Vorjahre beträgt 301 237 t und entfällt namentlich auf die Oberbergamtsbezirke Breslau und Bonn, in ganz geringem Grade nur auf den Oberbergamtsbezirk Dortmund. Es stieg die Förderung im Oberbergamtsbezirk Breslau von 2 603 209 t im August 1903 auf 2 706 445 im August 1904, im Oberbergamtsbezirk Bonn von 1 133 716 t auf 1 232 481, im Oberbergamtsbezirk Dortmund dagegen nur von 5 637 845 auf 5 690 428. Im Königreich Sachsen und in Elsaß-Lothringen nahm die Förderung gleichfalls zu, während sie in Bayern etwas zurückgegangen ist.

Die Förderung von Braunkohle nahm im Bezirk Halle a. S. am stärksten zu und zwar von 2 544 776 t im August 1903 auf 2 682 641 im August dieses Jahres. Im Oberbergamtsbezirk Bonn stieg sie von 462 632 auf 539 204 t. In Hessen, Braunschweig und Sachsen-Altenburg war die Förderung geringer als im Vorjahre.

Die Herstellung von Koks zeigt gegenüber dem Vorjahre, namentlich im Oberbergamtsbezirk Dortmund, eine starke Steigerung. Geringer war die Zunahme in den Oberbergamtsbezirken Breslau und Bonn.

Wie schon aus der Bewegung der Förderziffern hervorgeht, war die Lage des Ruhrkohlenmarktes während des Augusts sehr gedrückt. Die Wagengestellungsziffer verzeichnete in der ersten Monatshälfte gegen die entsprechende Zeit des Vormonats sogar noch einen erheblichen Rückgang. Ließ der Wasserstand des Rheins schon im Juli viel zu wünschen übrig, so erreichte er im August einen solchen Tiefstand, daß der Versand über den Rhein eine weitere Einschränkung erfahren mußte. Ungünstig beeinflusst wurde der Absatz ferner durch die ungleichmäßige Beschäftigung der Eisenindustrie. Nach dem „Essener Glückauf“ hat sich der Absatz in Gas- und Gasflammkohlen auf der bisherigen Höhe gehalten. Fettkohle litt in allen Sorten unter unbefriedigendem Absatz. Von Eß- und Magerkohle fanden grobe Nüsse mit Ausnahme von Anthrazitnuß I/II besseren Absatz; in Feinkohlen war der Bedarf sehr gering; in den anderen Sorten, namentlich in Kleinnüssen besser. Um der zunehmenden Anhäufung von Vorräten auf den Werken zu begegnen, mußten die Verwaltungen die Zahl der Feierschichten gegen den Vormonat noch steigern. Fast durchweg wurde wöchentlich einmal gefeiert. Auf den Zechenbahnhöfen standen oft lange Reihen von Wagen, die mit Kohlen gefüllt wegen Absatzmangels nicht befördert werden konnten. So mußte die Harpener Gesellschaft gefüllte Wagen bis zu 14 Tagen auf den Geleisen müßig stehen lassen. Die Verzögerung der Abfuhr macht erhebliche Kosten. Nur der erste Tag ist frei, der zweite Tag kostet bereits 2 M. pro Tag und Waggon, der dritte 3 M., der vierte 4 M. Standgeld, so daß sich, wenn ein gefüllter Wagen 14 Tage stehen bleibt, das Standgeld bis auf 49 M. pro Tag erhöht. Auf dem oberschlesischen Markte war der Absatz etwas günstiger, da gegen Ende des Berichts-

monats der Wasserstand der Oder so weit stieg, daß die Kohlenversendungen auf dem Wasserwege wieder in Gang kommen konnten. Namentlich haben die Bestände nicht mehr zugenommen, wenn es auch noch lange dauern wird, ehe die Halden geräumt sein werden. In Hausbrandkohlen konnte sich der Absatz angesichts der heißen Witterung nicht wesentlich heben, und auch das Industriekohlengeschäft gestaltete sich nicht viel günstiger. Nur in groben Sorten, ferner in Koks- und Gaskohlen sowie in Förderkohlen ließ sich das Geschäft etwas besser an.

Der Koksabsatz im Ruhrkohlenbezirk war matt. Eine Reihe von Hochofenwerken machten im Laufe des Monats Abbestellungen, so daß sich gegenüber den im Lieferplan des Syndikats festgelegten Mengen eine erhebliche Verschiebung ergab. Der Abruf der abgeschlossenen Mengen war so unregelmäßig und mangelhaft, daß das Kohlensyndikat die Verbraucher mit aller Entschiedenheit unter Hinweis auf die vertraglichen Bestimmungen zur Abnahme auffordern mußte. Die Abnehmer befanden sich aber in der unangenehmen Lage, bei ihrem geringen Verbrauch und ihren großen Vorräten neue Zufuhren kaum unterbringen zu können. Nur die Kokereien der großen Hüttenwerke, die ihren Koksbedarf selbst decken, konnten fast ohne Einschränkung arbeiten, während alle übrigen Kokereien ihre Herstellung um fast ein Drittel ihrer Beteiligung beim Syndikat herabsetzen mußten.

Verschärft wurde die ungünstige Lage des Kohlenmarktes durch die Zunahme der Einfuhr namentlich von englischer Steinkohle. Es betrug nämlich in Tonnen die Einfuhr von:

	1903	1904
Steinkohlen	644 330	720 685
Braunkohlen	695 623	545 663
Koks	37 595	41 377

Ganz bemerkenswert hat die Einfuhr englischer Kohle zugenommen. Sie stellte sich im August auf 581 209 t gegen 511 387 im Parallelmonat des Vorjahres. Bis nach Süddeutschland hinunter machte sich die Konkurrenz Englands bemerkbar. Auf dem süddeutschen Kohlenmarkte wurden englische Kohlen noch etwas unter dem Preis des Kohlenkontors angeboten. Auch die belgische Einfuhr ist gestiegen, während die aus Oesterreich-Ungarn ein klein wenig zurückgegangen ist. Die Braunkohleneinfuhr bleibt, wie schon in den Vormonaten, hinter dem Vorjahr zurück.

Die Ausfuhr hat nur bei Koks zugenommen, während sie bei Steinkohlen hinter dem Vorjahr merklich zurückbleibt. Es betrug nämlich in Tonnen die Ausfuhr von

	1903	1904
Steinkohlen	581 145	542 278
Koks	215 009	228 282
Preßkohlen	71 146	71 917

Die Ausfuhr von Steinkohlen hat hauptsächlich abgenommen nach Belgien, Italien, nach den Niederlanden und nach Rußland, dagegen ist sie gestiegen gegenüber dem Vorjahre nach Frankreich, Oesterreich-



Ungarn, nach der Schweiz, nach Spanien und Egypten. Die Ausfuhr von Koks hat vor allem nach Frankreich und Oesterreich-Ungarn zu, dagegen nach Belgien, nach den Niederlanden, nach Rußland, Schweden und Mexiko abgenommen.

## 2. Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen.

Die Roheisengewinnung des Deutschen Reiches einschließlich Luxemburgs bezifferte sich im August 1904 nach den Ermittlungen des „Vereins deutscher Eisen- und Stahlindustrieller“ auf 851 651 t gegen 875 829 t im August 1903. Gegenüber dem Vorjahre ergibt sich eine Abnahme von 24 178 t. Die Gesamterzeugung im August 1904 verteilte sich auf die verschiedenen Sorten, verglichen mit August 1903, wie folgt:

	1903 t	1904 t
Gießereiroheisen	60 369	153 576
Bessemer Roheisen	36 044	31 826
Thomasroheisen	554 475	539 031
Stahl- und Spiegeleisen	58 015	53 353
Puddelroheisen	66 926	73 865

Gegenüber dem Vorjahre hat nur die Erzeugung von Puddelroheisen und zwar um 10,4 Proz. zugenommen. Bei sämtlichen anderen Sorten fanden Abnahmen statt, und zwar bei Bessemerroheisen um 19,2, bei Stahl- und Spiegeleisen um 8,0, bei Gießereiroheisen um 4,2, bei Thomasroheisen um 2,75 Proz.

Die Beteiligung der einzelnen Bezirke an der Erzeugung im August war folgende:

	1903	1904
Rheinland-Westfalen	352 543	346 028
Siegerland, Landbezirk und Hessen-Nassau	60 990	47 105
Schlesien	65 114	70 702
Pommern	11 426	12 463
Königreich Sachsen	—	—
Hannover und Braunschweig	30 551	29 707
Bayern, Württemberg und Thüringen	13 622	13 431
Saarbezirk	66 156	65 071
Lothringen und Luxemburg	275 427	267 144

Die Erzeugung hat nur in zwei Bezirken, nämlich in Schlesien und Pommern, in ersterem um 8,6, in letzterem um 9 Proz. zugenommen. Sonst fanden Abnahmen statt und zwar in Rheinland-Westfalen um 2, in Lothringen-Luxemburg um 2,9 und im Siegerland um 13 Proz.

Recht ungünstig gestaltete sich in Rheinland-Westfalen der Roheisenabsatz. Zwar reichen die vom Syndikat den Werken überwiesenen Aufträge bzw. Abschlüsse teilweise bis zum zweiten Semester 1905; an kurzfristigen Spezifikationen mangelte es aber sehr, so daß sich die Roheisenbestände auf den meisten Werken erheblich vermehrten. Im Siegerländer Bezirk mußten die Hochofenwerke mit fast 50 Proz. Einschränkung arbeiten. Verhältnismäßig günstig gestaltete sich der Absatz in Oberschlesien. Auf den Lagerplätzen der Hochofenwerke waren Ende August disponible Bestände in kaum nennenswertem Umfange zu finden, da seitens des Roheisensyndikats die Betriebstätigkeit der Hochofenwerke möglichst genau nach dem

Maßstab der vorliegenden, bezw. der übernommenen Lieferungsverpflichtungen reguliert wird. Die Bestandsmengen beliefen sich nur auf annähernd 10 000 t, wogegen in den letzten Jahren das normale Quantum an Beständen sich stets zwischen 25 und 30 000 t bewegte.

In Halbzeug lagen zwar genügend Abschlüsse vor, doch wird auch hier nur unbefriedigend abgenommen. Die Stahlwerke klagten vielfach über nachlassende Beschäftigung und ersuchten den Stahlwerkverband um größere Aufträge. Der Versand in Produkten der Gruppe A beim Stahlwerkverband betrug vom 1. März bis 31. Juli 2 Mill. t gegenüber einer Gesamtbeteiligung von 1,9 Mill. t. Daß der Versand über die Beteiligung hinausging, erklärt sich daraus, daß die Leistungsfähigkeit der Werke größer ist als ihre Beteiligung. Ueber den Versand im August liegt keine ziffermäßige Angabe vor. Nur so viel wurde bekannt, daß der Verband geringe Auslandsaufträge hatte. Die Lage des Grobblechgeschäfts war außerordentlich ungünstig. Es wurden im August rund 6000 t weniger verkauft als im Juli. Für die Zeit vom 1. April bis 31. August ergibt sich trotzdem noch eine Besserung gegenüber dem Vorjahr; denn es betrug während dieser Zeit der Gesamtverkauf rund 129 000 t gegen 96 000 t im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Nach dem Augustbericht des Verbandes deutscher Drahtstiftfabrikanten zeigten der Verkauf sowie die Verladungen von Drahtstiften eine Steigerung sowohl im Vergleich zum Vormonat als auch zum August 1903.

\* \* \*

Bei der fortgesetzt unerfreulichen Lage des Eisengewerbes und des Kohlenbergbaus stellt sich immer mehr heraus, daß eine enge Verbindung zwischen Kohlenzechen und Hüttenwerken die Nachteile der Marktlage und Preisgestaltung am ehesten zu überwinden vermag. Von den Kohlenzechen sind zur Zeit die am besten gestellt, die an ein Hüttenwerk angegliedert sind, die Hochofenwerke aber, die über eigene Kohlenförderung verfügen, haben billigeren Koks zur Roheisengewinnung als die reinen Hüttenwerke. Die „Köln. Z.“ weist an einer Reihe kombinierter Betriebe die Vorteile der engen Vereinigung zwischen Kohle und Eisen ziffernmäßig nach. Während das Kohlen-syndikat für seine Gesamtbeteiligungsziffer im Monat Juli mit einer Förderungseinschränkung von  $26\frac{1}{2}$  Proz. und mit einer nur um ein geringes niedrigeren Ziffer in den vorausgegangenen Monaten zu rechnen hatte, brauchten verschiedene der großen Hüttenzechen in der ersten Jahreshälfte die Förderung auf den ihnen gehörenden Kohlenschächten nur um ein geringes, mitunter fast gar nicht einzuschränken. Zur Beurteilung der sich hieraus ergebenden Sachlage dürfte es zweckmäßig sein, sich einige der in Betracht kommenden Hüttenwerke hinsichtlich der Ertragsfähigkeit der in ihnen angelegten Kapitalien, sowie ihrer Beteiligung bei den betreffenden neugeschaffenen oder neugebildeten großen Verbänden, dem Stahlwerkverbande und dem Kohlsyndikate, vor Augen zu führen. In nachstehender Tabelle sind von den zum Stahlwerkverbande gehörenden Unternehmungen sechs aufgeführt:



Name	Beteiligung am		Grundkapital	Anleihe-schulden	Rück-lagen	Erträgnis in		Börsenkurs am 16. Aug. 1904	Ge-samt-wert beim jetzigen Marktpreis	Er-trägnis
	Koh-len-syndi-kat	Stahl-werk-ver-band				Proz.				
			1903 (1902/03)		Durchschnitt 1894—1903					
			Ende 1903 (1902/03)	1903 (1902/03)		Proz.				
	Mill. t		Mill. M.					Mill. M.	Proz.	
Bochum V	1,03	0,31	25,20	1,53	7,31	10	11,62	209,30	52,74	4,78
Dortm. V	0,30	0,33	†10,80	22,12	2,89	5	—	†101,75	33,48	4,91
			*25,20			2		*89,25		
Hörder	0,15	0,42	27,03	9,59	3,00	4	6,90	150,75	40,75	2,65
Hoesch	0,55	0,32	15,00	7,50	6,46	12	10,00	221,25	33,19	5,42
Phönix	0,30	0,52	30,00	—	7,26	8	9,20	166,50	49,95	4,80
Rhein. Stw.	0,78	0,38	27,00	5,97	5,61	8	11,60	187,75	50,69	4,26
zus.	3,11	2,28	160,23	46,71	32,53				260,80	

Beim Bochumer Gußstahl-Verein sind für seine Beteiligung beim Kohlensyndikat die in diesem Jahre an die Gewerkschaften Matthias Stinnes und Friedl. Nachbar verkauften Zechen Maria Anna und Steinbank, sowie Hasenwinkel noch mit berücksichtigt, andererseits sind für ihn, ebenso wie für das Stahlwerk Hoesch, die bereits bekannt gegebenen Ertragsziffern für 1903/04 eingesetzt. Die aufgeführten sechs Hüttenzechen gehören (abgesehen von Dortmunder Union), wie dies das angegebene Durchschnittserträgnis der letzten 10 Jahre ergibt, mit zu den ertragreichsten deutschen industriellen Unternehmungen.

Daß die Hüttenzechen soviel günstiger arbeiten als die reinen Zechen, ist zu einem guten Teil auf das Konto der Bestimmungen zu setzen, die der neue Vertrag des rheinisch-westfälischen Kohlensyndikats über den Selbstverbrauch an Kohlen bei den Hüttenzechen enthält. Um sich die Vorteile der Hüttenzechen zu sichern, sind die Kohlenbergwerke leicht bereit, mit Hüttenwerken sich zu verschmelzen.

Unter diesem Gesichtspunkt ist eine neue Fusion zu erklären, die drei große Unternehmungen zu einem Kombinationsbetriebe großen Stils zusammenschließt. Der Schalker Gruben- und Hüttenverein hat der Gelsenkirchener Bergwerksgesellschaft das Anerbieten gemacht, eine Interessengemeinschaft der beiden Gesellschaften herbeizuführen. Dabei soll den Aktionären des Schalker Gruben- und Hüttenvereins der Umtausch von 1000 M. Schalker Aktien (nom.) gegen 2500 M. Gelsenkirchener Aktien (nom.) mit Dividendenberechtigung vom 1. Januar 1905 gewährt werden. Für die Zeit vom 1. Juli bis 31. Dezember 1904 sollen 4 Proz. Zinsen pro rata temporis auf die einzutauschenden Gelsenkirchener Aktien vergütet werden. In der Aufsichtsratssitzung der Gelsenkirchener Gesellschaft, die am 17. August über das Anerbieten des Schalker Vereins zu entscheiden hatte, wurde die Interessengemeinschaft nicht nur mit dem Schalker Verein, sondern auch ihre Ausdehnung auf den Aachener Hütten-Aktienverein auf der Grundlage beschlossen, daß der Gesamtgewinn aller drei Ge-

\* Vorzugsaktien. † Stammaktien.

sellschaften im Verhältnis von 69 Teilen auf Gelsenkirchen, von 31 Teilen auf Aachen und von 25,5 Teilen auf Schalke entfällt. Die Gelsenkirchener Gesellschaft beabsichtigt, ihr Kapital um 56 $\frac{1}{2}$  Mill. M. zu erhöhen und den Aktionären der beiden anderen Gesellschaften den Umtausch ihrer Aktien in dem eben genannten Verhältnis anzubieten.

Auch in Oberschlesien macht sich die nämliche Tendenz, die Hüttenwerke mit eigenen Kohlenbergwerken zu versehen, Fortschritte. Fast zur nämlichen Zeit, da die Interessengemeinschaft zwischen Gelsenkirchen, Schalke und Aachen bekannt wurde, erwarb die Oberschlesische Eisenbahnbedarf-A.-G. zusammen mit einem Konsortium, das unter Führung der Darmstädter Bank steht, vom Fürsten Pleß den Option auf acht Maximalfelder für Steinkohle. Binnen zwei Jahren muß die Gruppe auf den genannten Feldern mindestens drei Bohrlöcher niedergebracht haben. Maßgebend für diese Erwerbung war für die Oberschlesische Eisenbahnbedarf-A.-G. das Bestreben, sich möglichst ausgiebig mit eigener Kohle zu versorgen. —

Ueber die Geschäftslage des deutschen Werkzeugmaschinenbaues wurden in einer Ende August abgehaltenen Ausschusssitzung des Vereins deutscher Werkzeugmaschinenfabrikanten Mitteilungen gemacht, aus denen zu entnehmen ist, daß die Verhältnisse noch keine erhebliche Besserung erfahren haben. Wohl sind mehr Aufträge eingegangen, aber nicht in einem der Leistungsfähigkeit der Fabriken entsprechenden Umfang. Auch die Erträge der Betriebe sind noch immer größtenteils ungenügend, weil einerseits keinerlei Verständigung über Preise und Absatzgebiete der Erzeugnisse unter den Werkzeugmaschinenfabriken besteht, andererseits sie für ihre Rohstoffe die von den Verbänden dafür vorgeschriebenen hohen Preise zahlen müssen. Dazu machen die Stahlwerke, infolge des neuerdings schlechten Geschäftsganges in der Eisenindustrie, wieder stärkere Gegenlieferungs-forderungen. Einzelne verlangen, 40 bis 50 Proz. des Wertes der von ihnen bestellten Maschinen durch Gegenlieferung begleichen zu können. Auch ist der Bedarf der Stahlwerke an neuen Maschinen verhältnismäßig nur gering, weil nur wenige Neuanlagen gemacht werden, nachdem die Werke vor der Errichtung der Verbände behufs Erzielung großer Beteiligungen sich nach Möglichkeit vervollkommen hatten.

Das Auslandsgeschäft wird durch den scharfen in- und ausländischen Wettbewerb so erschwert, daß nur mit größter Mühe Aufträge zu erlangen sind und zwar zu wenig lohnenden Preisen. Auch nimmt die Einfuhr an ausländischen Maschinen in Deutschland merklich zu. So werden u. a. die deutschen Fabriken im eigenen Lande bei Vergebung von Werkzeugmaschinen für Schiffsbau von den englischen Werken unterboten. Am stärksten empfunden wird aber der amerikanische Wettbewerb, der schon seit Jahr und Tag wieder in starker Zunahme ist. Während im ersten Halbjahr 1902 die Einfuhr an solchen Maschinen nach Deutschland sich auf rund 3000 Doppelzentner beschränkt hatte, betrug sie im ersten Halbjahr 1903 schon 4500 und stieg in der ersten Hälfte des laufenden Jahres auf nicht weniger als 11000 Doppelzentner.



#### IV. Handel und Verkehr.

Inhalt: Handelsverträge Deutschlands mit der Schweiz und mit Schweden. Entschädigungsfrage in Deutsch-Südwestafrika. Englisch-französisches Kolonialabkommen. Abmachungen Englands mit fremden Mächten betreffend Aegypten. Schiedsgerichtsvertrag zwischen England und Schweden-Norwegen. Neugestaltung der englischen Handels- und Kolonialpolitik. Zollpolitische Bevorzugung Südafrikas in Kanada. Zollpolitik Australiens. Englische Expedition nach Tibet. Handelsverträge mit der Türkei. Handelsvertrag Spaniens mit Griechenland. Handelspolitik Brasiliens. Resolution des internationalen Sozialistenkongresses betreffend Kolonialpolitik. Schiffsverkehr zwischen Kanada und Mexiko.

Die Verhandlungen über den Abschluß eines neuen Handelsvertrages zwischen dem Deutschen Reiche und der Schweiz, die im Herbst 1903 (vergl. Chronik für 1903, S. 446) noch zu keinem definitiven Ergebnis geführt hatten, sind Ende August 1904 in Luzern wieder aufgenommen worden.

Wie verlautet, finden sowohl im Deutschen Reiche als auch in Schweden Vorbereitungen zum Abschluß eines Handelsvertrages zwischen den beiden Ländern statt.

Am 11. August 1904 wurde in Berlin eine Abordnung von Ansiedlern aus Deutsch-Südwestafrika im Beisein des Reichskanzlers vom deutschen Kaiser in Audienz empfangen. Die Abordnung soll in Deutschland vor allem eine befriedigende Entschädigung der durch den Hereroaufstand geschädigten Ansiedler zu erlangen suchen (vergl. oben S. 271f.); die vom Reichstage auf Vorschlag der Reichsregierung zur Hilfsleistung bewilligten 2 Millionen Mark werden für ungenügend erklärt. Ueber den Verlauf der Audienz wurde vom Wolffschen Telegraphenbureau folgendes berichtet:

Nachdem der Sprecher der Abordnung für die Gewährung der Audienz gedankt und der Hoffnung Ausdruck gegeben hatte, daß die geschädigten Ansiedler für ihre unverschuldeten Verluste volle Entschädigung erhalten würden, ergriff der Kaiser das Wort zu einer längeren Erwiderung, in welcher er zunächst die Opfer des Aufstandes seiner tiefsten Teilnahme versicherte. Was die Entschädigungsfrage betreffe, so stehe er an der Spitze eines konstitutionellen Staatswesens, wo diese Frage eine verfassungsmäßige Sache der Legislative sei. Der Reichskanzler werde aber in vollem Einvernehmen mit ihm sich bemühen, vom Reichstage weitere Mittel zur Entschädigung der Ansiedler zu erlangen. Wenn bald nach dem Ausbruch des Aufstandes unter den Farmern, nachdem ihre Existenz vielfach vernichtet sei und nicht ausreichende Mittel zum Wiederaufbau der Farmen bewilligt seien, sich die Bewegung zeigte, das Land zu verlassen, so hoffe er, daß die Farmer sich ein Beispiel an ihren Vorfahren in der alten Heimat, die auch viele und schwere Kämpfe um ihre Existenz durchzuhalten hatten, ohne sich entmutigen zu lassen, nehmen und als Pioniere deutscher Kultur auf dem vorgeschobenen Posten ausharren werden. In der großen militärischen Machtentfaltung, die zur Niederwerfung des Aufstandes aufgegeben sei, könnten die Ansiedler eine Gewähr erblicken, daß Deutschland diese Kolonie, von deren sehr großem Werte er voll überzeugt sei, für alle Zeiten festhalten und dafür sorgen wolle, daß ähnliche Vorkommnisse wie dieser Aufstand für alle Zukunft unmöglich sein sollen. Er würde einen Fortzug der Ansiedler sehr bedauern, weil dann die ganzen Kosten der jetzigen Militärexpedition, vor allem alle beklagenswerten Opfer an Menschenleben umsonst gebracht wären. Er würde alles tun, was in seinen Kräften stehe, um den Ansiedlern zu ihrem Rechte zu verhelfen. Hierauf überreichte der Sprecher dem Kaiser ein Exemplar der von der Abordnung herausgegebenen Denkschrift

und sprach die Ueberzeugung aus, daß jetzt von den Ansiedlern niemand mehr das Land verlassen würde, nachdem sie nunmehr wüßten, daß ihr Kaiser hinter ihnen stehe. Mit dem Wunsche für eine glückliche Heimreise verabschiedete sich der Kaiser mit Händedruck von jedem einzelnen Mitgliede der Abordnung.

Das englische Unterhaus nahm am 12. August 1904 den Gesetzentwurf betreffend das englisch-französische Kolonialabkommen (vergl. oben S. 419f.) in dritter Lesung an. Die parlamentarische Genehmigung des Vertrages in Frankreich steht noch aus.

Am 8. August 1904 erklärte der Staatssekretär Lord Percy im englischen Unterhause infolge einer Anfrage, es sei zwischen England und Deutschland kein Vertrag über den Aegypten betreffenden Artikel des englisch-französischen Abkommens abgeschlossen (vergl. oben S. 419). Deutschland, Oesterreich-Ungarn und Italien hätten aber nicht nur wie Rußland dem Erlasse des Khediven zugestimmt, sondern sich auch verpflichtet, das Vorgehen Englands in Aegypten nicht durch ein Verlangen nach Festsetzung einer Frist für die englische Okkupation oder in irgend einer anderen Weise zu behindern. Diese Mächte hätten auch ihre Zustimmung dazu gegeben, daß die Ausführung des letzten Satzes des Paragraphen 1 und 2 des Artikels 8 des Vertrages vom 29. Oktober 1888 unterbleiben solle. Andererseits gab die englische Regierung diesen Mächten die Versicherung, daß sie ihrem Handel die Behandlung der meistbegünstigten Nation auf 30 Jahre verbürgen, und daß sie die Rechte respektieren werde, die sie auf Grund von Verträgen, Konventionen oder Gewohnheitsrecht genießen. Ferner sollen die Schulen der erwähnten Mächte dieselbe Freiheit wie in der Vergangenheit fortdauernd haben und die Beamten dieser Nationalitäten, die gegenwärtig in ägyptischen Diensten stehen, nicht Bedingungen unterworfen werden, die weniger vorteilhaft seien als diejenigen, die sich auf englische Beamte in den gleichen Diensten bezögen.

Zwischen England und Schweden-Norwegen ist am 12. August 1904 ein Schiedsgerichtsvertrag nach dem Muster der zwischen England, Frankreich, Italien u. s. w. (vergl. oben S. 495) getroffenen Vereinbarungen abgeschlossen worden.

Im englischen Unterhause machte Chamberlain am 1. August 1904 den Vorschlag, die Regierung möge eine neue Kolonialkonferenz zur Erörterung einer Reform der englischen Handels- und Kolonialpolitik (vergl. oben S. 98) einberufen. Einige Tage später erklärte der Premierminister Balfour, die Regierung könne zur Zeit nicht auf den Vorschlag eingehen.

Nachdem die Regierungen der zum südafrikanischen Zollverein gehörenden britischen Kolonien die Anwendung ihres Vorzugstarifs auf kanadische Erzeugnisse zugestanden haben (vergl. oben S. 37), kommt in Kanada, wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 6. August 1904) mitgeteilt wird, seit dem 1. Juli 1904 für Erzeugnisse jener Kolonien der britische Vorzugstarif zur Anwendung.

In Australien ist das aus der Arbeiterpartei entnommene Bundesministerium Watson (vergl. oben S. 276) nach kurzer Amtsdauer



im August 1904 zum Rücktritt gezwungen worden. An seine Stelle ist ein von der früheren Oppositionspartei gestelltes Kabinett Reid getreten, das indessen über keine sichere parlamentarische Mehrheit verfügt. Bei der Verworrenheit der politischen Verhältnisse Australiens erscheint eine Aenderung des Zolltarifs vorläufig als ausgeschlossen; insbesondere ist einstweilen nicht zu erwarten, daß Australien zollpolitische Bevorzugungen einführt.

Die englische Tibetexpedition (vergl. oben S. 276) hat am 3. August 1904 die Hauptstadt Lhasa erreicht und versucht nun, die dortigen Machthaber zu bindenden Abmachungen zu bewegen. Die Verhandlungen mit der feindseligen Lamaregierung sind außerordentlich schwierig. Am 12. August 1904 äußerte sich (nach einem Berichte des Wolffschen Telegraphenbureaus) der Staatssekretär für Indien Brodrick im englischen Unterhause über die Angelegenheit folgendermaßen:

Was die Mission nach Tibet betrifft, so hält die Regierung an der in der Depesche vom 6. November 1903 enthaltenen Politik fest. Wir haben Lhasa mit der aufrichtigen Absicht erreicht, die Stadt zu verlassen, sobald ein Abkommen getroffen ist, und die Expedition wird dort nicht bleiben, ausgenommen während eines Zeitraumes, während dessen nach militärischem Urteil die Zurückziehung der Truppen gefährlich wäre. Es ist schwierig, die Frage der Bedingungen zu erörtern. Es muß aber eine Entschädigung irgend einer Art für verschiedene Vorkommnisse geben. Wir müssen hinsichtlich der Frage der Bedingungen das hohe Haus auffordern, uns zu vertrauen. Wir sind nicht in Lhasa zwecks permanenter Besetzung oder Errichtung eines Protektorats, beabsichtigen auch nicht, dort einen Residenten einzusetzen, sind aber entschlossen, den britischen Namen geachtet zu machen und solche Vereinbarungen zu treffen, die in Zukunft unsere Selbstachtung sichern. Unsere Position haben wir der russischen Regierung völlig auseinandergesetzt und haben befriedigende Versicherungen erlangt. Auf Grund dieser Versicherungen hoffe ich aufrichtig, daß wir im stande sein werden, mit den Tibetanern ein Abkommen zu treffen, das die Notwendigkeit einer weiteren Intervention unsererseits ausschließt und die Feindseligkeiten beendet.

Wie vom Wolffschen Telegraphenbureau am 24. August 1904 aus Konstantinopel gemeldet wurde, ersuchte die Pforte durch Noten die diplomatischen Vertretungen derjenigen Staaten, deren Handelsverträge mit der Türkei abgelaufen sind, um Wiederaufnahme der Verhandlungen wegen Erneuerung der Verträge. In diesen Noten wird ausgeführt, daß nicht viele strittige Punkte zurückgeblieben sind, und daher eine baldige Einigung und der Abschluß der Verhandlungen zu gewärtigen seien.

Die spanische Regierung ist durch ein Gesetz vom 21. Juli 1904 ermächtigt worden, den Handels- und Schiffahrtsvertrag zwischen Spanien und Griechenland, der in Paris am 23. September 1903 unterzeichnet worden ist (vergl. oben S. 357), zu ratifizieren.

In Brasilien beschäftigt man sich seit einiger Zeit mit der Neugestaltung der Handelspolitik des Landes. Mit den für das laufende Jahr den Vereinigten Staaten von Amerika gewährten Vorzugszöllen (vergl. oben S. 278) ist Brasilien, wie der „Frankfurter Zeitung“ am 3. August 1904 aus Rio de Janeiro geschrieben wurde, aus seiner handelspolitischen Zurückgezogenheit heraus-

getreten. Mit Argentinien sind Verhandlungen im Gange über Begünstigungen des Matétees brasilianischen Ursprungs, und von Portugal werden Vorzugszölle für den brasilianischen Zucker zu erlangen gesucht. Ein Anfang August 1904 der brasilianischen Kammer vorgelegter neuer Zolltarifentwurf soll erst eigentlich die Grundlage bieten für eine zielbewußtere Zollpolitik. Durch Begünstigung der Rohstoffe und Belastung der fertigen Artikel soll er die heimische Industrie zu größerer Entwicklung anspornen, zugleich aber auch noch Raum für Handelsverträge zu Gunsten brasilianischer Ausführprodukte lassen. — Am 3. August 1904 meldete das Wolffsche Telegraphenbureau aus Rio de Janeiro folgendes: Im Hinblick darauf, daß die Kammer in erster Lesung die Gesetzesvorlage angenommen hat, nach welcher die Zolltarife in prohibitiver Weise erhöht werden, ohne daß die Budgetkommission die Vorlage beraten hat, drückten die Vertreter Deutschlands, Englands, Oesterreich-Ungarns, Belgiens, der Vereinigten Staaten von Amerika, Frankreichs und Italiens der Regierung gegenüber einstimmig den Wunsch aus, daß sie ihren Einfluß bei dem Kongreß ausüben möchte, um die alten Tarife beizubehalten. — Die Bedeutung und die Vorgeschichte der neuen handelspolitischen Maßregeln Brasiliens werden in der eben erwähnten Korrespondenz der „Frankfurter Zeitung“ folgendermaßen gekennzeichnet:

Mit dem dieser Tage der Deputiertenkammer unterbreiteten und in erster Lesung schon gutgeheißenen Entwurf eines neuen Zolltarifs ist Brasilien nun eingestandenmaßen unter die Schutzzöllner gegangen. Von eigentlicher Zollpolitik hat bisher hier nicht die Rede sein können. Mit wirtschaftlicher Kurzsichtigkeit sind die brasilianischen Staatsmänner noch aus der Kolonialzeit erblich belastet. Sie standen getreu zur altportugiesischen Schule, die noch bis zu Anfang des vorigen Jahrhunderts jegliche industrielle Initiative in Brasilien bei Todesstrafe verbot, das ungeheure Land jeder fremden Einfuhr ängstlich verschloß und den Artikeln, die Portugal selbst nicht produzierte, nur den Weg über Lissabon nach Brasilien gestattete. Heute noch heißt hier der holländische Käse Quejo do reino und der indische Pfeffer Pimenta do reino (aus Portugal). So hatte man die überseeischen Untertanen im Wahne großgezogen, alles werde in der Metropole gemacht. Unterm Kaiserreich wurde die fremde Wareneinfuhr zur unversiegbaren Einnahmequelle und, ob Freund oder Feind, was Einlaß begehrte, mußte bezahlen. Erst der Republik sollte es vorbehalten sein, das Zollwesen in andere Bahnen zu lenken. Aus dem Jahre 1900 datieren die ersten schüchternen Versuche einer Handelspolitik. Der Regierung war mit Gesetz vom November 1889 ein Kampftarif in die Hand gegeben worden, der die gewöhnlichen Ansätze einfach verdoppelte. Der erste Ausfall galt Frankreich und Italien, die denn auch durch die Androhung des Maximaltarifs sich bewegen ließen, ihre enormen Eingangszölle auf Kaffee um 10 frcs. zu reduzieren. Portugal und Uruguay drohte man damals, daß, wenn noch fernerhin ihr Export nach Brasilien größer bleibe als ihr Import aus Brasilien, auch ihnen gegenüber der Maximaltarif zur Anwendung kommen werde! Hier blieb es zwar bei der Drohung, zeigt aber, wie in Brasilien vor 4 Jahren noch Handelspolitik getrieben wurde. Das soll nun anders werden.

Auf dem internationalen Sozialistenkongreß zu Amsterdam wurde am 18. August 1904 über Kolonialpolitik gesprochen. Der Berichterstatter der zur Behandlung dieses Gegenstandes eingesetzten Kommission des Kongresses, der Holländer van Kol, betonte (nach dem Bericht der „Frankfurter Zeitung“), daß das Bestehen von Kolonien nicht aus der Welt zu schaffen sei, und daß es auch nach



einem Siege des Sozialismus noch Kolonien geben könne; deshalb müsse die Sozialdemokratie positiv an die einzelnen Probleme herantreten, welche die Kolonialpolitik anrege; nur die riesigen Schifffahrtslinien und die ganz großen Handelshäuser hätten gegenwärtig von ihr Vorteil; über viele Punkte sei in der Kommission keine Uebereinstimmung erzielt worden; die Sozialisten müßten sowohl die Ausbeutung der wilden Völker wie ihre gänzliche Verwilderung bekämpfen; vor allem hätten sie für die Selbstverwaltung der Kolonien einzutreten. Der Kongreß nahm nach kurzer Diskussion einstimmig die folgende Resolution an:

Der Kongreß, in Erwägung der kapitalistischen Ausbeutung eines stets wachsenden Kolonialgebiets, die immer größer und regelloser wird, die den natürlichen Reichtum verdirbt und die eingeborenen Völker der schwersten, oft der blutigsten Unterdrückung aussetzt, welche Ausbeutung für das Proletariat nur eine Erschwerung des Elends im Gefolge hat, bringt den Beschluß des Pariser Kongresses (1900) betreffend die koloniale und imperialistische Politik in Erinnerung und erklärt, daß es die Pflicht der sozialistischen Parteien der verschiedenen Länder und der Parlamentsfraktionen ist: 1. Sich ohne Rücksicht jedem imperialistischen und protektionistischen Antrage, jedem kolonialen Eroberungszug, jeder militaristischen Ausgabe für die Kolonien zu widersetzen; 2. Jedes Monopol, jede Konzession von großen Gebieten zu bekämpfen, und scharf darüber zu wachen, daß die Reichtümer der kolonialen Welt nicht von der großkapitalistischen Klasse ergriffen werden können; 3. Rücksichtslos alle die greulichen Unterdrückungstaten zu denunzieren, deren Opfer die Eingeborenen sind, für sie die kräftigsten Schutzmaßregeln wider militärische Roheit und kapitalistische Ausbeutung zu fordern, und besonders darauf zu achten, daß sie nicht durch List oder Gewalt ihrer Besitztümer beraubt werden; 4. Maßregeln, die die Lage der Eingeborenen bessern können, vorzuschlagen und zu unterstützen, wie: gemeinnützige Arbeiten, hygienische Maßregeln, Errichtung von Schulen u. s. w.; sie werden sich auch anstrengen, den schädlichen Einfluß der Missionäre zu brechen; 5. Für die Eingeborenen das Maß von Freiheit und Selbstständigkeit zu fordern, das ihre Entwicklung ertragen kann, in dem Gedanken, daß die endgültige Emanzipation der Kolonien das erstrebte Ziel ist; 6. Die Verwaltung der äußeren Politik unter die parlamentarische Kontrolle zu bringen, da diese infolge der natürlichen Entwicklung des kapitalistischen Systems mehr und mehr dem geheimen Einfluß einer plutokratischen Bande unterworfen ist.

---

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 18. August 1904) mitgeteilt wird, hat die Regierung von Kanada zur Einrichtung eines zweimonatlichen Schiffsverkehrs zwischen Kanada und Mexiko für die Dauer von 5 Jahren aufgefordert. Der Schiffsverkehr über den atlantischen Ozean soll stattfinden zwischen Montreal (im Sommer) bzw. Halifax (im Winter) und den mexikanischen Häfen Progreso, Coatzacoalcos, Verakruz und Tampiko unter Berührung von Nassau (Bahamainseln) und Habana (Cuba). Der Verkehr über den Stillen Ozean soll Vancouver (Britisch-Columbia) mit den mexikanischen Häfen Mazatlan, San Blas, Manzanillo, Acapulco, Puerto Angel, Salina Cruz, Tonalá und San Benita verbinden. Die etwaigen Angebote können für eine oder auch beide Linien gemacht werden.

Die Schiffe müssen eine Tragfähigkeit von mindestens 3000 Tons haben, für die Passagierbeförderung zwischen den Häfen eingerichtet sein und eine Mindestgeschwindigkeit von 10 Knoten pro Stunde besitzen. Sie haben die britische Flagge zu führen.

Die mexikanische Regierung soll ihre Bereitwilligkeit ausgedrückt haben, die

Pacifielinie mit 100 000 \$ mexikanischer Währung zu unterstützen, während die kanadische Regierung eine ihr angemessen erscheinende Summe gewähren will. Die mexikanische Regierung bedingt sich frachtfreie Beförderung für ihre Güter u. s. w. bis zu 10 Tons aus.

Dr. P. Arndt.

## V. Versicherungswesen.

Inhalt: 1. Sozialversicherung. — Deutschland. Vermögenslage der Versicherungsanstalten. — Der Reichszuschuß zur Invalidenversicherung. — Beschluß des deutschen Apothekervereins auf Ausdehnung der Invalidenversicherung. — Beschlüsse des Innungs- und Handwerkertages, betr. die obligatorische Versicherung der Handwerker und die Arbeitslosenversicherung. — Der Kongreß der eingeschriebenen Hilfskassen zur Aerztefrage. — Erklärung des deutschen Tischlertages gegen eine Arbeitslosenversicherung. — Ausland. Resolution des internationalen Sozialistenkongresses über die Arbeiterversicherungs-Gesetzgebung. — Arbeiterversicherung im Kanton Waadt. — 2. Privatversicherung. Deutschland. Geschäftsbericht des Kaiserlichen Aufsichtsamtes für Privatversicherung. — Ergebnisse der deutschen Transportversicherung 1903. — Ergebnisse der deutschen Viehversicherung 1903. — Versicherungsfragen auf dem Verbandstag der deutschen Haus- und Grundbesitzervereine. — Ausland. Geschäftsergebnisse der österreichungarischen Lebensversicherung 1903. — Zulassung ausländischer Versicherungsgesellschaften in Venezuela.

### 1. Sozialversicherung.

Ueber das Ergebnis der durch die Novelle zum Invalidenversicherungsgesetz eingeführten Aenderung in der Vermögenslage der einzelnen Versicherungsanstalten werden die folgenden Mitteilungen verbreitet:

„Gebessert hat sich infolge der neuen Verteilung der „Gemeinlasten“ bei den Rentenzahlungen im Jahre 1903 die Lage der Versicherungsanstalt Ostpreußen um 43 Proz., Westpreußen um 33 Proz., Brandenburg um 11 Proz., Pommern um 21 Proz., Posen um 32 Proz., Schlesien um 25 Proz., Sachsen-Anhalt um 8 Proz., Schleswig-Holstein um 22 Proz., Hannover um 16 Proz., Oberbayern um 4 Proz., Niederbayern um 37 Proz., Oberpfalz und Regensburg um 23 Proz., Oberfranken um 29 Proz., Unterfranken und Aschaffenburg um 27 Proz., Schwaben und Neuburg um 10 Proz., Mecklenburg um 19 Proz., die Allgemeine Knappschaftskasse für das Königreich Sachsen um 22 Proz. Man sieht, daß bei der Besserung hauptsächlich solche Versicherungsträger in Betracht kommen, in denen das landwirtschaftliche Gewerbe überwiegt. Den größten Vorteil von der Unterscheidung zwischen Gemein- und Sonderlast haben die Anstalten in Ostpreußen und Niederbayern gehabt, die beiden, deren Vermögenslage unter der Geltung des alten Invaliditätsversicherungs-Gesetzes am schlechtesten war. Alle bisher nicht aufgezählten Versicherungsträger haben Nachteile von der Neuordnung gehabt und zwar bei den Rentenzahlungen im Jahre 1903 Berlin von 60 Proz., Westfalen von 26 Proz., Hessen-Nassau von 24 Proz., Rheinprovinz von 9 Proz., Pfalz von 12 Proz., Mittelfranken von 19 Proz., Königreich Sachsen von 36 Proz., Württemberg von 6 Proz., Baden von 13 Proz., Hessen von 17 Proz., Thüringen von 12 Proz., Oldenburg von 11 Proz., Braunschweig von 10 Proz., die Hansestädte von 85 und Elsaß-Lothringen von 22 Proz.; die zugelassenen Kasseneinrichtungen sämtlich desgleichen bis auf die eine oben angeführte sächsische Kasse. Am meisten benachteiligt von den Versicherungsanstalten sind danach die Hansestädte und Berlin. Vergleicht man die auf diesem Gebiete für 1903 gefundenen Zahlen mit denen der Vorjahre, so zeigt sich wieder, daß die Versicherungsanstalten, die durch das Verteilungsverfahren entlastet wurden, dieselben geblieben sind.“

Ueber den Reichszuschuß zur Invalidenversicherung berichtet die „Nat.-Ztg.“ das Folgende:



„Wie aus dem Finalabschluß der Reichshauptkasse für 1903 hervorgeht, hat sich in dem genannten Jahre eine Ueberschreitung der im Etat als Reichszuschuß für die Invalidenversicherung ausgeworfenen Summe um rund eine Million Mark nötig gemacht. Da im Etat für 1903 eine Summe von 40,9 Mill. M. für diesen Zweck ausgeworfen war, so hat das Reich rund 42 Mill. M. tatsächlich für diesen Zweck hergeben müssen. Da die Steigerung des Reichszuschusses im Etat für 1903 gegenüber 1902 nur mit 2,7 Mill. M. in Aussicht genommen war, so wird man die Ueberschreitung nicht weiter verwunderlich finden. Die Zunahme, die die Zahl der Invalidenrenten in letzter Zeit erfahren hat, hat es nötig gemacht, den Zuschuß von 1903 auf 1904 im Etat um nahezu 5 Mill. M. zu erhöhen. Im übrigen ist das Zurückbleiben der Wirklichkeit hinter dem Etatsanschlag in dieser Position fast regelmäßig zu beobachten gewesen. Nur in der ersten Zeit der Geltung des Invaliditäts- und Altersversicherungsgesetzes reichten die ausgeworfenen Mittel zur Bestreitung des Reichszuschusses aus. Von 1895/96 ab dagegen hatte sich längere Zeit hindurch in jedem Jahre ein Fehlbetrag ergeben, der einmal sogar über eine Million hinausging. Erst für 1901 ließ sich beim Finalabschluß wieder feststellen, daß der Etatsanschlag ausgereicht hatte. Im Jahre 1902 hatte sich dieser Vorgang wiederholt. Nunmehr aber ist der alte Zustand wieder hergestellt. Wenngleich auch noch immer ein beträchtliches Steigen der Zahl der Invalidenrenten zu bemerken ist, so hat es einerseits doch schon etwas nachgelassen, andererseits ist, wie oben bemerkt, gegenüber 1903 im Etat für 1904 eine Erhöhung des Etatsansatzes für den Reichszuschuß vorgesehen, die schon für eine ganz beträchtliche Ausgabenvermehrung hinreichen würde. Es ist also anzunehmen, daß der Vorgang von 1903 sich im Finanzjahr 1904 nicht wiederholen wird.“

Der deutsche Apothekerverein hat in seiner Hauptversammlung den Beschluß gefaßt, der Vorstand des Vereins solle dahin wirken, daß eine Einbeziehung der Apothekergehilfen und Lehrlinge in die Invalidenversicherung stattfinde. Im Anschluß hieran bemerken die „Berl. Polit. Nachr.“:

„Als die Invaliden- und Altersversicherung geschaffen wurde, lehnte es der Apothekerberuf ab, seine Angestellten in die Versicherungspflicht einbeziehen zu lassen. Als noch vor einigen Jahren die große Novelle zum Gesetze zur Beratung stand, wurde von den Apothekern kein auf eine Aenderung des Verhältnisses abzielender Wunsch kundgegeben, jetzt wird direkt die obligatorische Versicherung der Angestellten verlangt. Der Vorgang ist bezeichnend für die Aenderung der Anschauungen auf diesem Gebiete. Im übrigen haben die Wünsche der Privatbeamten und der Apotheker weit mehr Aussicht auf baldige Erfüllung als die der Handwerker, weil es sich bei jenen beiden Kategorien um unselbständige, um angestellte Personen handelt, wie sie bereits jetzt in die Versicherungspflicht einbezogen sind, während es sich bei einer Versicherung der Handwerker um ein Neues, um die Sicherstellung völlig selbständiger Elemente handeln würde. Wenn der Entschluß zu einem solchen Schritte gefaßt werden würde, müßten die Konsequenzen desselben doch nach allen Richtungen auf das sorgfältigste erwogen werden.“

Auch auf dem allgemeinen deutschen Innungs- und Handwerkertag stand die obligatorische Versicherung und zwar der selbständigen Handwerker zur Verhandlung. Nach erregten Debatten gelangte die folgende Resolution zur Annahme: „Der deutsche Innungs- und Handwerkertag beschließt: 1) eine Zwangsversicherung für die selbständigen Handwerker seitens des Staates lehnen wir ganz entschieden ab; 2) eine Versicherung mit Selbstverwaltung wollen wir eventuell in die Wege leiten, sobald die Vorbedingungen erfüllt sind.“

Zur Arbeitslosenversicherung wurde folgende Resolution gefaßt: „Die zum Innungs- und Handwerkertag versammelten deutschen Handwerker sind von der Notwendigkeit einer ausreichenden Fürsorge

für die Arbeiter durchdrungen. Die Anwesenden sind jedoch der übereinstimmenden Ansicht, daß das deutsche Gewerbe bereits so große Opfer für das Wohl seiner Arbeiter bringt, daß es an der Grenze seiner Leistungsfähigkeit angekommen ist, und gegen weitere ihm zugemutete Opfer im Interesse seiner Selbsterhaltung und Konkurrenzfähigkeit auf das allerentschiedenste Stellung nehmen muß. Sollte die Königliche Staatsregierung trotz einer Arbeitslosenversicherung entgegenstehenden gewichtigen Gründen an eine Verwirklichung dieser Versicherung herantreten, so müßten die Kosten dieser Versicherung der Gesamtheit der Staatsbürger und nicht nur den Gewerbetreibenden auferlegt werden.“

Auf dem Kongreß der eingeschriebenen Hilfskassen wurde die folgende Resolution gefaßt: „Die Generalversammlung des Verbandes der Kranken- und Begräbniskassen Deutschlands (eingeschriebene Hilfskassen) erblickt in dem Vorgehen der Aerzte eine Gefahr für die gedeihliche Entwicklung des Krankenkassenwesens in Deutschland und verurteilt die Bestrebungen auf allgemeine Einführung der freien Aertzewahl als die Interessen der Kassen schädigend. Die Generalversammlung erklärt sich für beschränkte Aertzewahl; sie erkennt die Pflicht einer angemessenen Bezahlung der Aerzte an, ist aber der Ansicht, daß eine erspriessliche Lösung der Aertztefrage nur auf dem Wege gütlicher Vereinbarung zu erreichen ist.“

Der in Braunschweig tagende 21. deutsche Tischlertag erklärte sich einstimmig gegen die Einführung einer Arbeitslosenversicherung in Deutschland.

Auf dem 6. internationalen Sozialisten-Kongreß zu Amsterdam schlug die Kommission für Sozialpolitik durch ihren Berichterstatter Molkenbuhr die folgende Resolution vor, welche auch zur Annahme gelangte:

„In Erwägung,

daß die Arbeiter in der kapitalistischen Gesellschaft in der Regel nur so kargen Lohn erhalten, daß dieser kaum zur Befriedigung der notwendigen Lebensbedürfnisse während ihrer Tätigkeit langt, so daß sie in Not und Elend versinken, wenn sie verhindert sind, ihre Arbeitskraft zu verwerten, sei es durch Krankheit, Unfall, Invalidität, Alter oder Arbeitslosigkeit, — weibliche Arbeiter auch durch Schwangerschaft oder Mutterschaft,

in fernerer Erwägung,

daß jeder Mensch ein Recht auf Existenz und die Gesellschaft ein Interesse an der Erhaltung der Arbeitskraft hat, müssen Einrichtungen geschaffen werden, welche die Not der Arbeiter und den hierdurch hervorgerufenen Verfall ihrer Arbeitskraft verhindern.

In der kapitalistischen Gesellschaft kann dies am besten durch eine wirksame Arbeiter-Versicherungs-Gesetzgebung erreicht werden. Die Arbeiter aller Länder haben daher Einrichtungen zu fordern, durch welche Krankheit, Unfälle und Invalidität möglichst verhindert werden, und durch obligatorische Versicherungsgesetze ihnen ein Rechtsanspruch auf ausreichende Mittel zum Lebensunterhalt und zur ärztlichen Hilfe gewährt wird, wenn sie durch Krankheit, Unfall, Invalidität, Alter, Schwangerschaft, Mutterschaft, oder Arbeitslosigkeit gehindert sind, ihre Arbeitskraft zu verwerten.

Die Kosten der Versicherung sind in erster Linie bei der Alters-, Invaliditäts-, Witwen- und Waisenversicherung durch direkte Steuern vom Vermögen, Einkommen und Erbschaft progressiv zu tragen. Wo dies nicht geschieht, werden die Beiträge, auch wenn sie von den Unternehmern gezahlt sind, stets einen Teil



des Arbeitslohnes in Anspruch nehmen. Es ist daher Aufgabe der Arbeiter, diesen Lohnverlust durch Stärkung ihrer gewerkschaftlichen Organisation auszugleichen.

Die Arbeiter müssen fordern, daß diese Versicherungseinrichtungen unter die Selbstverwaltung der Versicherten gestellt und daß für einheimische wie ausländische Arbeiter aller Nationen ein und dieselben Bestimmungen getroffen werden.“

Im großen Rat des Kantons Waadt ist die Einführung einer fakultativen Altersversicherungskasse mit Staatssubvention und -Garantie beantragt worden, ebenso, von 1905 an einen jährlichen Kredit von 25 000 Frs. zur Häufung eines Altersversicherungsfonds ins Budget einzustellen. Die Anträge, denen sich die Kommission und der Staatsrat angeschlossen hatten, wurden einstimmig angenommen. Der Staatsrat wird dem großen Rat im November einen Entwurf über die fakultative Altersversicherung vorlegen.

## 2. Privatversicherung.

Das Kaiserliche Aufsichtsamt für Privatversicherung hat seinen 2. Geschäftsbericht über seine Tätigkeit im Jahre 1903 veröffentlicht. Diesem Bericht sind die nachstehenden volkswirtschaftlich allgemein interessanten Mitteilungen zu entnehmen:

„Die Gesamtzahl der am 31. Mai 1904 vom kaiserlichen Aufsichtsamt beaufsichtigten Unternehmungen betrug 1084, darunter sind 74 ausländische Anstalten. Von den 1010 deutschen erstrecken 415 ihren Geschäftsbetrieb auf das ganze Reich, oder doch einen erheblichen Teil desselben, wenigstens auf mehrere Bundesstaaten, während 595 nur in einem einzigen Bundesstaat (und zwar 396 in Hessen, 123 in Bremen und 76 in Schaumburg-Lippe) Geschäfte betreiben. Die Aufsicht über die Anstalten dieser drei Bundesstaaten ist der Reichsbehörde durch besondere kaiserliche Verordnung übertragen worden. Von den 415 inländischen Unternehmungen mit einem Geschäftsbetrieb, der sich auf mehr als einen Bundesstaat erstreckt, betreiben 215 die Lebensversicherung, 16 die Unfall- und Haftpflichtversicherung, 73 die Hagel- und Viehversicherung, 65 die Feuerversicherung und 46 sonstige Versicherungsarten. Von den 74 ausländischen beschäftigen sich 23 mit der Lebens-, 5 mit der Unfall- und Haftpflicht, 41 mit der Feuerversicherung und 5 mit sonstigen Branchen. Nebenstehende Tabelle enthält die Bruttoprämieinnahme der der Reichsaufsicht unterliegenden Versicherungsunternehmungen 1902 und (1901).

(Siehe Tabelle auf S. 557.)

Eine bemerkenswerte Erscheinung ist es, daß die Bruttoprämieinnahme der ausländischen Unternehmungen aus ihrem deutschen Geschäft in den verschiedenen Versicherungszweigen im Jahre 1903 einen prozentual höheren Zuwachs erfahren hat als diejenige der einheimischen Unternehmungen. Es gilt dies insbesondere auch für das Gebiet der Lebensversicherung; eine hinreichende Erklärung für diese Erscheinung ist hier schwer zu finden. Daß die ausländischen Lebensversicherungsunternehmungen sachliche Vorzüge vor den angesehenen gut verwalteten deutschen Gesellschaften böten, kann nicht behauptet werden. In Bezug auf die Sicherheit stehen die letzteren zum mindesten nicht zurück,

A. Inländische Versicherungsunternehmungen					B. Ausländische Versicherungsunternehmungen				Insgesamt	
	Zahl nach Gruppen	Bruttoprämie M.	Prozent der Gesamt-Bruttoprämie	Erhöhung gegen das Vorjahr Prozent	Zahl nach Gruppen	Bruttoprämie M.	Prozent der Gesamt-Bruttoprämie	Erhöhung gegen das Vorjahr Prozent	Zahl nach Gruppen	Bruttoprämie M.
1) Lebensversicherung	379 (330)	359 036 773 (335 458 179)	91,54 (92,53)	7,08 —	24 (25)	33 186 412 (27 807 772)	8,46 (7,66)	19,34 —	403 (355)	392 223 185 (363 265 951)
2) Unfall- und Haftpflichtversicherung	37 (38)	44 032 445 (40 014 940)	80,90 (81,06)	10,04 —	9 (8)	10 391 915 (9 351 763)	19,10 (18,94)	11,12 —	46 (46)	54 424 360 (49 366 703)
3) Hagelversicherung	22 (21)	24 622 700 (23 725 327)	100,00 (100,00)	3,78 —	— (—)	— (—)	— (—)	— —	22 (21)	24 622 700 (23 725 327)
4) Viehversicherung	481 (397)	9 398 307 (8 690 351)	100,00 (100,00)	8,1b —	— (—)	— (—)	— (—)	— —	481 (397)	9 398 307 (8 690 351)
5) Feuerversicherung, Versicherung gegen Sturmschäden, Wasserschäden und Diebstahl	86 (85)	149 103 484 (146 396 443)	87,14 (88,57)	1,86 —	45 (45)	21 411 386 (18 888 480)	12,56 (11,48)	13,36 —	131 (130)	170 514 870 (165 284 923)
6) Sonstige verschiedene Versicherungszweige	53 (45)	5 135 294 (4 840 457)	96,87 (97,48)	6,09 —	6 (4)	105 727 (125 118)	3,18 (2,52)	32,46 —	59 (49)	5 301 021 (4 965 575)
Summe C	1058 (916)	591 329 003 (559 125 697)	90,08 (90,87)	5,76 —	84 (82)	65 155 440 (56 173 133)	9,92 (9,13)	15,99 —	1142 (998)	656 484 443 (615 298 830)



zumal sie hinsichtlich der Wahl ihrer Vermögensanlagen geringere Freiheit haben als meist die ausländischen Gesellschaften und ferner, wie es in der Natur der Dinge begründet liegt, die Ueberwachung des Gesamtgeschäfts ausländischer Gesellschaften durch die deutsche Aufsichtsbehörde nicht so eindringend und wirksam sein kann wie gegenüber den deutschen Unternehmungen. Die technischen Geschäftsgrundlagen und die darauf aufgebauten Tarife geben den ausländischen Gesellschaften keinerlei Vorsprung, wohl aber zeichnen sich die deutschen Gesellschaften im allgemeinen durch erheblich billigere Verwaltung und erfahrungsgemäß auch durch Gewährung höherer Gewinne vor den meisten ausländischen Gesellschaften aus. Auch an Mannigfaltigkeit der zu Gebote stehenden Versicherungskombinationen und an Anpassung der Versicherungsbedingungen an die vielgestaltigen Bedürfnisse des Versicherung suchenden Publikums fehlt es im großen und ganzen nicht bei den einheimischen Anstalten. Wenn dennoch der Geschäftsbetrieb ausländischer Gesellschaften in Deutschland vergleichsweise größeren Fortschritt aufzuweisen hat, so bestätigt dies die auch sonst gemachte Erfahrung, daß in weiten Kreisen der Bevölkerung bei der Wahl eines Versicherungsunternehmens, dem man sich anvertrauen will, weniger eine sachliche Prüfung des Wertes einer Gesellschaft, als die Rührigkeit des Anwerbepersonals entscheidet.

In der Behandlung der kleineren Unternehmungen auf dem Gebiete der Lebens- und Krankenversicherung, der Sterbe-, Pensions-, Witwen-, Krankenkassen u. s. w. hat sich nunmehr, ungeachtet der Verschiedenartigkeit der Verhältnisse, doch nach mannigfachen Richtungen hin eine feststehende Praxis des Aufsichtsamtes entwickelt. Die Frage, wieweit diese Kassen überhaupt als aufsichtspflichtige Versicherungsunternehmungen anzusehen seien, gab, namentlich soweit es sich um Wohlfahrtseinrichtungen gewerblicher Betriebe handelte, Anlaß zu Zweifeln. In dieser Hinsicht sind nicht selten Anfragen an das Aufsichtsamt gerichtet worden. Ueberall, wo das Aufsichtsamt überhaupt seine Zuständigkeit bejahen zu müssen glaubte, ist darauf hingewirkt worden, daß für die Zukunft durch klare Satzungsbestimmungen jeder Zweifel über den juristischen Charakter des Unternehmens ausgeschlossen werde. Bei der Bestimmung der Einzelheiten für die Umgestaltung dieser Unternehmungen war in allen Fällen das Ziel des Aufsichtsamtes, die Kassen für die Zukunft auf eine den Anforderungen der Versicherungstechnik entsprechende Grundlage zu stellen. Hieraus ergab sich, daß auf die Beseitigung des Umlageverfahrens, ebenso aber auch des Systems der Durchschnittsbeiträge und auf die Einführung bestimmter vorauszahlbarer, nach dem Eintrittsalter abgestufter Beiträge zu bringen war. Nicht in allen Fällen hat sich dieses Ziel erreichen lassen. Jedoch hat das Aufsichtsamt die Beibehaltung des Systems der Durchschnittsbeiträge nur vereinzelt und jedenfalls nur dann gestattet, wenn der fortdauernde Beitritt jüngerer Mitglieder und damit die Lebensfähigkeit der Kasse gesichert erschien.

Nach Möglichkeit hat das Aufsichtsamt bei Umgestaltung der Kassensatzungen darauf gedrungen, daß vorzeitig ausscheidende Mitglieder der gezahlten Beiträge nicht völlig verlustig gehen.

Besonders schwierig lagen vielfach die Verhältnisse, wenn es sich darum handelte, die Kassen auf eine gesicherte technische Grundlage zu stellen.

Auf dem Gebiete der privaten Krankenversicherung herrschen vielfach noch wenig erfreuliche Verhältnisse. In einer Reihe von Fällen versuchten Krankenkassen, welche zum Teil bereits als eingeschriebene Hilfskassen bestanden hatten und als solche wegen ungenügender finanzieller Grundlage oder mangelhafter Verwaltung von der lokalen Aufsichtsbehörde aufgelöst waren oder aufgelöst zu werden befürchteten, nach Abstreifung des Charakters als eingeschriebene Hilfskassen sich in der Rechtsform eines Vereins im Sinne des Bürgerlichen Gesetzbuchs zu organisieren und sich unter Berufung auf § 1 Abs. 2 V.-A.-G. einer behördlichen Beaufsichtigung dadurch zu entziehen, daß sie in die Satzung, welche im übrigen dem Inhalte der Satzungen von eingeschriebenen Hilfskassen in allen Punkten entsprach, eine Bestimmung des Inhaltes einfügten, daß sämtliche Leistungen der Kassen freiwillige, nicht einklagbare seien und daß den Mitgliedern ein Rechtsanspruch auf die Kassenleistungen nicht zustehe.

Eine beachtenswerte Erscheinung ist das vorzugsweise auf dem Gebiete der Feuerversicherung und der Haftpflichtversicherung hervorgetretene Bestreben zahlreicher beruflicher Verbände, ihre Mitglieder in der Befriedigung ihres Versicherungsbedürfnisses von den bestehenden, für alle Bevölkerungsschichten zugänglichen Versicherungsunternehmungen unabhängig zu machen und selbständige Versicherungsunternehmungen für bestimmte Berufe und Stände (einzelne Industrien und Handwerke, bestimmte Klassen von Beamten, Arbeiter u. s. w.) — meist als Vereine auf Gegenseitigkeit — einzurichten. Hierbei wird die Versicherung vielfach nicht als Hauptzweck verfolgt, sondern nur als Klammer angesehen, welche die sonst nach Beruf, Stand u. s. w. zusammengehörigen Mitglieder fester zusammenhalten soll. Dieser Bewegung gegenüber, welche eine über das Versicherungswesen weit hinausgehende soziale Bedeutung hat, glaubt das Aufsichtsamt sich völlig neutral halten zu müssen, wiewohl nicht zu verkennen ist, daß in einer weitgehenden Trennung und Zersplitterung nach Berufen, Ständen, Bevölkerungsklassen, auch Konfessionen eine gewisse Gefahr für die im öffentlichen Interesse gelegene Erhaltung großer, leistungsfähiger Versicherungsanstalten erblickt werden könnte. Die Aufgabe der Aufsichtsbehörde kann hierbei nur darin bestehen, bei beruflichen u. dergl. Organisationen und Versicherungsgründungen der bezeichneten Art für rechtlich geeignete Einrichtungen und für ausreichende finanzielle Bürgschaften Sorge zu tragen, damit die Ansprüche der Versicherten nach menschlicher Voraussicht sichergestellt sind und die Gesamtheit der Versicherten, insofern es sich um Gegenseitigkeitsunternehmungen handelt, vor allzu drückenden Nachschüssen bewahrt bleibt. Im übrigen muß es den bestehenden allgemeinen Versicherungsanstalten überlassen bleiben, durch Anpassung an die Verkehrsbedürfnisse ihre Ueberlegenheit und Anziehungskraft im Wettbewerbe zu bewähren.

Umfangreiche Verhandlungen erforderte der von fast allen dem Unfallversicherungsverband angehörenden Gesellschaften im August 1903



gestellte Antrag auf Genehmigung gemeinschaftlicher Versicherungsbedingungen für die Einzelunfallversicherung und die verschiedenen Arten der Haftpflichtversicherung mit Ausnahme der sogenannten Beamtenversicherung. Die im Laufe der Verhandlungen mehrmals umgestalteten Entwürfe haben schließlich durch Senatsentscheidung vom 14. Juni 1904 die Genehmigung des Aufsichtsamtes erhalten. Diese Verbandsbedingungen zeichnen sich durch klare Fassung und eine billige Rücksichtnahme auf die Interessen der Versicherten aus. Während der technische Aufbau der Haftpflichtversicherung im wesentlichen unverändert blieb, finden sich in den Bedingungen für die Einzelunfallversicherung mehrere grundsätzliche Neuerungen.

Eine Reihe von Unternehmungen, namentlich auf dem Gebiete der Lebensversicherung, hat den Antrag auf Genehmigung der Verschmelzung mit einer größeren Versicherungsunternehmung gestellt. Im Laufe des Jahres 1903 sind insgesamt 14 Anträge auf Genehmigung von Verschmelzungen gestellt worden. Die Genehmigung ist in 10 Fällen ausgesprochen worden.

Einen umfangreichen und wichtigen Teil der laufenden Aufsichtstätigkeit des Amtes bildete im Berichtsjahre die Prüfung der Rechnungsabschlüsse für das Geschäftsjahr 1902. Es handelte sich hierbei um die erstmalige Anwendung der Rechnungsvorschriften vom 2. Juni 1902 und der unterm 28. Februar 1903 für Sterbe- und Pensionskassen erlassenen besonderen Vorschriften.

Beschwerden sowie Anfragen von Privatpersonen, Gesuche um Erteilung von Auskünften u. dergl. gehen fortgesetzt in großer Zahl dem Aufsichtsamte zu. An den im ersten Geschäftsberichte hinsichtlich der Behandlung der Beschwerden entwickelten Grundsätzen ist festgehalten worden. Eine statistische Uebersicht über Zahl, Art und Erfolg der Beschwerden läßt sich nicht geben, da vielfach kaum zu sagen ist, ob eine bestimmte Eingabe als Beschwerde aufzufassen ist, und da sich auch die Frage, ob eine Beschwerde berechtigt war und wieweit sie als erfolgreich bezeichnet werden kann, häufig nicht schlechthin beantworten läßt. Trotzdem kann zusammenfassend gesagt werden, daß der größte Teil der Beschwerden sich als unbegründet erwiesen hat. Das schließt nicht aus, daß durch solche Eingaben die Aufmerksamkeit des Amtes auf verbesserungsbedürftige Bestimmungen der Versicherungsbedingungen, Unrichtigkeiten der Prospekte u. dergl. mehr, hier und da auch auf ernste Mißstände hingelenkt und so Material für die Ausübung der Aufsichtstätigkeit gewonnen wird.“ —

Der Allg. Ztg. ist folgender Ueberblick über die Einnahmen und Ausgaben der deutschen Transportversicherung des Jahres 1903 zu entnehmen. Bei 48 Gesellschaften zusammen betragen:

Bruttoprämien	114 386 084 M.			
ab Rückversicherungsprämien	53 371 943 „	=	46,66	Proz. der Bruttopr.
Nettoprämien	61 014 141 M.			
Schäden inkl. Reserve	43 904 479 M.	=	71,96	Proz. der Nettopr.
Prämienreserveverhöhung	2 577 572 „	=	4,22	„ „ „ „
Prov., Verwalt., Abschr. etc.	11 721 419 „	=	19,21	„ „ „ „
zusammen	58 203 469 M.	=	95,39	Proz. der Nettopr.
Bleibt Geschäftsgewinn	2 810 672 „	=	4,61	„ „ „ „

Ueber das Ergebnis der deutschen Viehversicherungsgesellschaften im Jahre 1903 ist dem „Nationalökonom“ zu entnehmen, daß im Jahre 1903 26 größere Gesellschaften eine Versicherungssumme von nahezu 572 Millionen M. aufzuweisen hatten, wofür 13,6 Millionen M. Prämien bezahlt wurden. Die Schäden betrugen 10,6 Millionen M. An Ueberschüssen waren 212 169 M. zu verzeichnen. Das Vermögen der Anstalten betrug 7,0 Millionen M.

Der Verbandstag der deutschen Haus- und Grundbesitzervereine beschäftigte sich u. a. mit Versicherungsfragen. In einer Einleitung wandte sich der Berichterstatter, Justizrat Dr. Baumert (Spandau) u. a. gegen das Bestreben der Verstaatlichung des Versicherungswesens; der Staat solle nur das Aufsichtsrecht haben. Der Verbandstag empfahl die Gründung eigener Glasversicherungen für die Hausbesitzer, ferner die Gründung eigener Haftpflichtversicherungen möglichst im Anschluß an die Provinzialverbände. Der Verbandstag erklärte endlich, der Verband erstrebe den Erlaß eines Gesetzes über die Sozietäten.

Ueber die Geschäftsergebnisse der österreich-ungarischen Lebensversicherungsgesellschaften im Jahre 1903 berichtet der „Nationalökonom“:

Die Lebensversicherung macht seit einigen Jahren in Oesterreich-Ungarn bedeutsame Fortschritte, wie die jährlich steigende Summe der neuen Versicherungsabschlüsse, sowie die Netozunahme der Versicherungsbeträge zeigen. Im Jahre 1903 wurden für 526 Millionen Kronen Kapitalversicherungen neu abgeschlossen gegen 488,7 Millionen im Vorjahre und gegen 431 Millionen im Jahre 1901.

Der Geschäftsverlauf war auch finanziell im Berichtsjahre sehr günstig; es wurde ein ansehnlicher Reingewinn erzielt und die Steigerung des Kurswertes der Wertpapiere brachte einen Nutzen von 3,45 Millionen Kronen, welche nahezu durchwegs der Kursreserve zugeführt wurden. Die Kursdifferenzen variieren bei unseren Gesellschaften sehr bedeutend; das letzte Triennium 1901/03 brachte 19¼ Millionen Kursgewinn, während in den Jahren 1898/1900 für 14 Millionen Kursverluste zu verzeichnen waren.

In Oesterreich-Ungarn sind 20 ausländische Gesellschaften konzessioniert, von denen 4 Gesellschaften keine neueren Geschäfte abschließen. In Ungarn sind, soweit uns bekannt, 12 ausländische Gesellschaften tätig.

Die gesamten Kapitalversicherungen in Kronen betragen:

	Aktien- gesellschaften	Gegenseitige Anstalten	Summen
Neue Abschlüsse	353 239 265	172 423 106	525 662 371
Fällig wurden	52 480 378	15 669 241	68 149 619
Versicherungsstand Ende 1903	2 199 825 627	904 875 494	3 104 701 121
Zuwachs 1903	130 943 093	62 317 426	193 260 519

Das vom Präsidenten der Republik Venezuela bekannt gegebene neue Handelsgesetzbuch enthält u. a. eine Reihe von Vorschriften über die Zulassung ausländischer Versicherungsgesellschaften. Danach können ausländische Gesellschaften in Venezuela zugelassen werden, wenn sie denselben Anforderungen genügen, wie sie für die einheimischen Gesellschaften festgesetzt sind. Bedingung ist jedoch, daß die ausländischen Gesellschaften, frei von allen Verbindlichkeiten, Grundbesitz in Venezuela haben, welcher für die Lebensversicherungsgesellschaften mindestens 600 000, für andere mindestens 200 000 Bolivar beträgt.



## Via. Geld, Kredit, Währung.

Inhalt. 1. Der internationale Geldmarkt im Monat August.

2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung. Fristverlängerung für die Außerkurssetzung italienischer Banknoten. Ausstattung der Noten der Niederländischen Bank mit der Eigenschaft eines gesetzlichen Zahlungsmittels. Zulassung der neuen Panamawährung für die Panamakanalzone. Veranstaltung einer privaten Währungsenquête auf Cuba. Errichtung einer Notenbank auf den dänisch-west-indischen Inseln. Plan der Gründung einer mexikanisch-amerikanisch-japanischen Bank in Mexiko. Gesetzentwurf, betreffend die Errichtung einer neuen Staatsbank in Paraguay.

3. Statistik: Münzausprägungen in Spanien seit der Neuordnung des spanischen Münzwesens durch das Gesetz vom 19. Oktober 1868.

### 1. Der internationale Geldmarkt.

Am internationalen Geldmarkt hat sich auch im Monat August die Lage nur wenig verschoben und er bot, abgesehen von einigen Störungen am englischen und, im Zusammenhang mit gewissen

### Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis im August.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frcs. 8 Tage	80,98	81,—	80,95	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,83	80,85	80,80	Marktdiskont	1,23	1 <sup>8</sup> / <sub>8</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,447	20,465	20,435	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
1 £ 3 Monate	20,302	20,31	20,295	Marktdiskont	2,87	3,—	2 <sup>8</sup> / <sub>4</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,33	85,40	85,30	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 K. 2 Monate	84,72	84,85	84,60	Marktdiskont	3,21	3 <sup>7</sup> / <sub>16</sub>	2 <sup>7</sup> / <sub>8</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Banknoten	216,18	216,30	216,—	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	212,81	214,—	212,50	Marktdiskont	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	169,08	169,30	168,90	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 fl. 2 Monate	168,37	168,55	168,25				
<b>New York</b>				<b>New York</b>			
100 \$ vista	418,65	419,—	418,25	Tägliches Geld	0,99	1,—	<sup>7</sup> / <sub>8</sub>
				<b>Berlin</b>			
				Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
				Marktdiskont	2,62	2 <sup>8</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 31. Aug.: 1 Rupie = 1 sh. 4 d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's circulars am 4. August: 26<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d., am 11. August: 26<sup>13</sup>/<sub>16</sub> d., am 18. August: 26<sup>1</sup>/<sub>2</sub> d. und am 25. August: 26<sup>5</sup>/<sub>16</sub> d.

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.

3) Verhältnis der Reserve zu den Depositen:  $53\frac{1}{8}$  Proz.



Vorgängen in der Montanindustrie, auch am deutschen Geldmarkt, noch immer das Bild einer fast ungeschwächten Geldflüssigkeit. Wie bisher kam diese aber auch jetzt wiederum vorwiegend in einer Ermäßigung des Zinssatzes für tägliches Geld zum Ausdruck, während der Privatkont, außer in Frankreich, eher eine schwach steigende Tendenz bekundete. In diesem Lande dagegen hat die Geldflüssigkeit sogar noch zugenommen und der Privatkont ist weiterhin von seinem schon im Juli recht niedrig gewesenen Niveau heruntergegangen, so daß der französische Geldmarkt andauernd in der Lage war, das Ausland unter eigenem Nutzen mit Geld zu versorgen.

Nur in Oesterreich-Ungarn ist am Geldmarkt infolge des durch die diesjährige Dürre verursachten ungünstigen Ernteausfalls im Gegensatz zur Entwicklung früherer Jahre eine Versteifung eingetreten. Während ihm dort nämlich sonst schon um diese Zeit aus Getreideexporten neue Mittel zuflossen, sind diesmal die Landwirte genötigt, selbst Getreide aufzukaufen, wodurch er naturgemäß in entgegengesetzter Richtung beeinflusst wird.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

In Italien ist der ursprünglich auf den 30. Juni d. J. festgesetzt gewesene Termin für die Außerkurssetzung der Banknoten alten Stils (vergl. die Chronik vom Mai 1904, S. 381) durch Gesetz vom gleichen Tage um ein Jahr, also bis zum 30. Juni 1905 hinausgeschoben worden. Diese Fristverlängerung trifft auch die seiner Zeit für Rechnung des Staates in Umlauf gesetzten Fünfundzwanziglire-Noten.

In den Niederlanden ist durch Gesetz vom 18. Juli den Noten der Niederländischen Bank für die Dauer ihrer Wirksamkeit als Zettelbank die Eigenschaft als gesetzliches Zahlungsmittel zugesprochen worden, nachdem durch Gesetz vom 31. Dezember 1903 (vergl. die Chronik vom März 1904, S. 212) die gleiche Eigenschaft den Staatskassenscheinen entzogen worden ist. Für Zahlungen, welche die Niederländische Bank selbst zu leisten hat, gilt jene Bestimmung indessen nicht. Das neue Gesetz tritt am 1. Oktober 1904, also gleichzeitig mit dem erwähnten Gesetz vom 31. Dezember 1903, in Kraft.

Nach einer Mitteilung im Journal of Commerce and Commercial Bulletin vom 21. Juni d. J. sollen nicht nur die Münzen der Vereinigten Staaten von Amerika in der Republik Panama, sondern auch diejenigen der neuen Panamawährung (vergl. die Chronik vom Juni 1904, S. 457) in der Panamakanalzone gesetzlichen Kurs haben <sup>1)</sup>.

Die Unzulänglichkeit der gegenwärtig auf Cuba bestehenden Währungs- und Münzverhältnisse hat die Zentralvereinigung von Mitgliedern des Handelsstandes und der Industrie Cubas veranlaßt, eine Währungs-enquete zu veranstalten, die sich u. a. auf die Fragen erstreckt, ob es zweckmäßig sei, ein einheitliches Münzsystem einzuführen und welches; ferner, falls die Wahl auf ein nationales Münz-

---

1) Nachrichten für Handel und Industrie No. 72 vom 19. Juli 1904.

system falle, auf welche Art und Weise, mit welchen Mitteln und in welcher Zeit dessen Durchführung möglich sein werde; sodann, wenn die Wahl für das Münzsystem der Vereinigten Staaten von Amerika entscheide, welche Vor- oder Nachteile sich aus demselben für die allgemeinen Landesinteressen, speziell aber für diejenigen der Landwirtschaft und der Industrie ergeben würden. Schließlich wird auch die Frage aufgeworfen, ob, falls das Münzsystem der Vereinigten Staaten zur Annahme gelange, es empfehlenswert sei, Münzen ihres Gepräges und ihre legal tender Noten unterschiedslos zur Zirkulation zuzulassen<sup>1)</sup>.

Nachdem der dänische Finanzminister durch Gesetz vom 29. März d. J. ermächtigt worden war, die Errichtung einer Aktienbank auf den dänisch-westindischen Inseln zu konzessionieren (vergl. die Chronik von 1903, S. 507), hat die Gründung der Bank nunmehr stattgefunden; die Statuten derselben sind jetzt in der dänischen Gesetzsammlung veröffentlicht worden.

Die Bank wird den Namen Dänisch-westindische Nationalbank (den dansk-vestindiske Nationalbank, National Bank of the Danish West-Indies) führen und ihre Tätigkeit mit Anfang des nächsten Jahres beginnen. Die Konzessionsinhaber sind 4 Kopenhagener Banken (die Nationalbank, die Privatbank, die Landmannsbank und die Handelsbank). Das Aktienkapital beträgt 5 Millionen Franken (1 Million dänisch-westindische Dollars), wovon der vierte Teil bar eingezahlt wird. Für den Restbetrag werden Garantiescheine gegeben, die im dänischen Finanzministerium hinterlegt werden. Sitz der Bank ist in Charlotte Amalie auf St. Thomas, Filialen werden eingerichtet in Christiansted und Frederiksted auf St. Croix. In Kopenhagen wird eine Agentur errichtet werden. Die Bank wird für einen Zeitraum von 30 Jahren das Alleinrecht haben, in Dänisch-Westindien Papiergeld auszugeben, welches auf Anforderung gegen Gold einzuwechseln ist. Das ausgegebene Papiergeld darf den Betrag von 10 Millionen Franken nicht überschreiten. Der Bankvorstand besteht aus 7 Mitgliedern, von denen der Finanzminister 2 ernannt<sup>2)</sup>.

In Mexiko wird auf Anregung eines japanischen Syndikats die Gründung einer mexikanisch-amerikanisch-japanischen Bank geplant, deren Hauptaufgabe in der Pflege der Beziehungen zwischen Amerika und Ostasien bestehen soll. Für dieselbe ist ein Grundkapital von 10 Millionen Pesos in Aussicht genommen.

In Paraguay ist den Kammern in Asuncion ein Gesetzentwurf zugegangen, der die Verschmelzung des schon bestehenden staatlichen Banco Agricola (mit einem Kapital von 14,53 Mill. Pesos) mit der kommerziellen Sektion der Caja de Conversion (Konversionskasse) zu einer neuen Staatsbank unter dem Namen „Banco de la República del Paraguay“ bezweckt. Als Höchstbetrag des Kapitals sind zunächst 30 Mill. Pesos vorgesehen; der Staat würde sämtliche Operationen der mit den Rechten einer juristischen Person auszustattenden Bank garantieren. Die Funktionen der Konversionskasse würden dann allerdings, was auch in einem weiteren Gesetzentwurf zum Ausdruck gelangt, in Zukunft nur noch rein technischer Natur sein und sich auf die Umwechselung von Gold und Papiergeld zum Kurse von 900 Proz., auf die Vernichtung alter, die Ausgabe neuer Noten u. dergl. beschränken<sup>3)</sup>.

1) Vergl. „L'Économiste européen“ vom 19. August 1904.

2) Nachrichten für Handel und Industrie No. 80 vom 7. August 1904.

3) Nach der Frankfurter Zeitung vom 18. August 1904.



Münzausprägungen in Spanien seit der Neuordnung  
vom 19. Ok

(Nach: „La fabricación de las monedas, por D. Federico García-Patón, Director  
In Pesetas.

	Goldmünzen				
	100 Peseta- Stücke	25 Peseta- Stücke	20 Peseta- Stücke	10 Peseta- Stücke	Goldmünzen überhaupt
1868	—	—	—	—	—
1869	—	—	—	—	—
1870	—	—	—	—	—
1871	—	—	—	—	—
1872	—	—	—	—	—
1873	—	—	—	—	—
1874	—	—	—	—	—
1875	—	—	—	—	—
1876	—	—	—	—	—
1877	—	100 141 125	—	—	100 141 125
1878	—	204 812 575	—	906 210	205 718 785
1879	—	86 191 350	—	332 480	86 523 830
1880	—	171 573 975	—	—	171 573 975
1881	—	109 155 100	—	—	109 155 100
1882	—	10 343 575	—	—	10 343 575
1883	—	16 721 425	—	—	16 721 425
1884	—	25 818 700	—	—	25 818 700
1885	—	12 565 375	—	—	12 565 375
1886	—	12 278 625	—	—	12 278 625
1887	—	—	—	—	—
1888	—	—	—	—	—
1889	—	—	17 505 920	—	17 505 920
1890	—	—	46 889 120	—	46 889 120
1891	—	—	—	—	—
1892	—	—	48 606 620	—	48 606 620
1893	—	—	—	—	—
1894	—	—	—	—	—
1895	—	—	—	—	—
1896	—	—	—	—	—
1897	14 976 600	—	—	—	14 976 600
1898	—	—	—	—	—
1899	—	—	25 200 340	—	25 200 340
1900	—	—	16 518 500	—	16 518 500
1901	—	—	—	—	—
1902	—	—	—	—	—
1868—1902	14 976 600	749 601 825	154 720 500	1 238 690	920 537 615

1) Das erste bekannte spanische Münzgesetz wurde unter der Regierung der Königin heute noch geltenden Münzgesetzes vom 19. Oktober 1868 sind zahlreiche Verordnungen Die Bestimmungen des jetzigen Münzgesetzes sind den Vereinbarungen der La-der Konvention beigetreten wäre.

Die Münzen der früheren Systeme sind dem Verkehr entzogen und zu Neu-die „Peseta“; die Feinheit beträgt für die Goldmünzen und die silbernen 5 Peseta-

2) In den Jahren 1895—1897 haben außerdem Prägungen von Silbermünzen für

3) Die Prägung von Bronzemünzen ist nicht nachgewiesen.

Statistik.

des spanischen Münzwesens durch das Gesetz  
tober 1868<sup>1)</sup>.

facultativo de la Fábrica Nacional de la Moneda y Timbre. Madrid 1903.<sup>4)</sup>

Silbermünzen <sup>2)</sup>						Gold- und Silber- münzen <sup>3)</sup> zusammen
5 Peseta- Stücke	2 Peseta- Stücke	1 Peseta- Stücke	0,5 Peseta- Stücke	0,2 Peseta- Stücke	Silbermünzen überhaupt	
—	—	—	—	—	—	—
—	6 539 706	7 367 146	226 363	—	14 133 215	14 133 215
29 617 275	3 007 944	3 865 169	269 904	—	36 760 292	36 760 292
29 684 890	7 925 236	1 034 675	—	1 018	38 645 819	38 645 819
38 520 920	—	—	—	—	38 520 920	38 520 920
14 350 230	15 834 056	4 130 322	—	—	34 314 608	34 314 608
25 374 960	29 785 664	—	—	—	55 160 624	55 160 624
58 207 060	9 993 668	—	—	—	68 200 728	68 200 728
42 739 805	—	4 426 701	—	—	47 166 506	47 166 506
34 951 465	—	—	—	—	34 951 465	135 092 590
45 739 930	—	—	—	—	45 739 930	251 458 715
8 169 250	11 156 450	—	—	—	19 325 700	105 849 530
—	—	—	1 393 559	—	1 393 559	172 967 534
3 493 910	7 278 438	798 809	2 823 743	—	14 394 900	123 550 000
8 309 680	40 685 606	3 505 024	—	—	52 500 310	62 843 885
27 537 295	6 636 410	8 445 839	—	—	42 619 544	59 340 969
29 239 095	5 677 864	—	—	—	34 916 959	60 735 659
15 722 260	—	3 336 386	—	—	19 058 646	31 624 021
9 756 290	—	3 953 787	734 199	—	14 444 276	26 722 901
59 012 565	—	—	—	—	59 012 565	59 012 565
53 219 495	—	—	—	—	53 219 495	53 219 495
23 406 640	1 118 694	760 149	268 630	—	25 554 113	43 060 033
36 376 290	—	—	—	—	36 376 290	83 265 410
58 297 780	186 490	4 948 243	—	—	63 432 513	63 432 513
41 471 340	2 758 432	—	1 976 819	—	46 206 591	94 813 211
15 091 655	—	1 958 066	—	—	17 049 721	17 049 721
19 355 725	557 620	328 952	204 502	—	20 446 799	20 446 799
—	—	715 437	350 100	—	1 065 537	1 065 537
21 358 755	—	6 411 640	148 465	—	27 918 860	27 918 860
33 662 680	—	—	—	—	33 662 680	48 639 280
199 886 890	—	—	—	—	199 886 890	199 886 890
69 648 300	—	7 472 306	—	—	77 120 606	102 320 946
—	—	18 650 104	1 064 184	—	19 714 288	36 232 788
—	—	8 448 690	—	—	8 448 690	8 448 690
—	—	2 599 009	—	—	2 599 009	2 599 009
1 052 202 430	149 142 278	93 156 454	9 460 468	1 018	1 303 962 648	2 224 500 263

Isabella am 22. Februar 1476 erlassen. In dem weiten Zeitraum bis zum Inkrafttreten des und Novellen zur Regelung des Münzwesens erlassen worden.

teinischen Münz-Union in allen wesentlichen Punkten angepaßt, ohne daß indes Spanien

prägungen im Rahmen des jetzigen Gesetzes verwendet worden. Die Münzeinheit bildet Stücke 0,900, für die übrigen Silbermünzen 0,835.

Puerto Rico und die Philippinen im Werte von 15 560 027 Pesetas stattgefunden.



## Vib. Die Kursschwankungen an der Berliner Effektenbörse.

Im Monat August hat das allgemeine Kursniveau eine abermalige Steigerung erfahren. Für sämtliche Gebiete des Marktes

Kursbewegung der Börsenwerte im August 1904.

Bezeichnung der Wertpapiergruppen	Kurswert in Mill. M.		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Mill. M.	Kursstand am		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Proz.
	30. Juli 1904	31. Aug. 1904		30. Juli 1904	31. Aug. 1904	
<b>Festverzinsliche Werte:</b>						
Deutsche Staatsanleihen	6 642,30	6 647,66	+	98,39	98,46	+ 0,07
Deutsche Provinzial- und Kreis- anleihen	350,31 920,09	349,78 918,86	—	99,81 100,55	99,66 100,36	— 0,15 — 0,19
Deutsche Kommunalanleihen						
Ausländische Staats- und Kom- munalanleihen	13 578,81 1 118,34	13 607,65 1 120,54	+	94,82 166,38	95,02 166,70	+ 0,20 + 0,32
Lospapiere						
Kommunale u. landschaftliche Pfand- und Rentenbriefe	1 489,62	1 487,08	—	99,03	98,86	— 0,17
Hypothekenbank - Pfandbriefe und Obligationen	3 376,16	3 381,49	+	98,15	98,30	+ 0,15
Deutsche Eisenbahnprioritäts- Obligationen	71,66	71,58	—	100,43	100,33	— 0,10
Ausländische Eisenbahnpriori- tät-Obligationen	4 575,14	4 580,73	+	86,03	86,14	+ 0,11
Klein- und Straßenbahnobli- gationen	80,83	80,98	+	94,76	94,93	+ 0,17
Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften	508,63	510,00	+	101,27	101,55	+ 0,28
<b>Insgesamt</b>	<b>32 711,89</b>	<b>32 755,85</b>	<b>+</b>	<b>96,41</b>	<b>96,54</b>	<b>+ 0,13</b>
<b>Dividendenwerte (nach Gewerbegruppen):</b>						
Bergbau, Hütten und Salinen	1033,88	1069,16	+	195,68	202,81	+ 6,68
Steine und Erden	122,12	124,56	+	176,81	180,34	+ 3,53
Metalle und Maschinen	626,78	664,52	+	162,13	171,89	+ 9,76
Chemische Industrie	192,82	176,95	—	261,63	240,10	— 21,53
Textilgewerbe	78,71	78,85	+	143,10	143,37	+ 0,27
Papier	18,91	19,58	+	117,61	121,75	+ 4,14
Leder	30,24	30,60	+	183,25	185,44	+ 2,19
Holz- und Schnitzstoffe	34,27	43,97	+	228,34	232,03	+ 3,69
Nahrungs- und Genußmittel	244,52	251,01	+	193,73	193,88	+ 5,15
Bauwesen	125,59	127,83	+	155,68	158,46	+ 2,78
<b>Handelsgewerbe:</b>						
Bankaktien, deutsche	1901,83	1936,86	+	159,51	161,60	+ 2,09
„ ausländische	450,72	460,41	+	158,48	159,76	+ 1,18
Versicherungsgewerbe	990,96	977,05	—	2995,02	2952,56	— 42,46
Verkehrswesen	1401,14	1432,47	+	101,77	104,04	+ 2,27
Sonstige Aktiengesellschaften	78,07	79,16	+	159,03	161,26	+ 2,23
<b>Insgesamt</b>	<b>7345,56</b>	<b>7472,98</b>	<b>+</b>	<b>170,16</b>	<b>173,13</b>	<b>+ 2,97</b>

stellte sich der Durchschnittskurs Ultimo August auf 105,10 gegen 104,73 Ende Juli. Die Steigerung beträgt 0,37 Proz. gegen 0,19 im Vormonat. Der Kurswert sämtlicher berechneten Papiere erreichte die Höhe von 40,228 Millionen M. Das Kursniveau des Berichtsmonats ist noch niedriger als im Januar (105,92), aber sonst höher als in jedem einzelnen Monat des laufenden Jahres.

Wiederum zeichnet sich der Markt der Dividendenpapiere durch eine beträchtlich stärkere Kurssteigerung aus als der der festverzinslichen Werte. Fast sämtliche Gruppen der Dividendenwerte haben Steigerungen zu verzeichnen. Insgesamt stieg der Kurs von 170,16 Ende Juli auf 173,13 Ende August, also um 2,97 Proz., was einer Wertsteigerung von 127,42 Millionen M. entspricht. Wie schon im Juli, so fiel auch im August die Kurssteigerung der Montanaktien um 6,68 Proz. stark ins Gewicht. Der Kursstand der Montanaktien war noch an keinem Ultimo des laufenden Jahres so hoch wie Ende August. Auch im August ist die Steigerung durch den Kampf der verschiedenen Bankgruppen um den Besitz der Hiberniaaktien veranlaßt worden. Noch stärker als bei den Montanaktien haben sich Wertstand und Kurs in der Gruppe Metalle und Maschinen gehoben. Bei den berechneten Papieren ging der Wertstand um 37,74 Millionen M. in die Höhe, was einer Kurssteigerung von 9,76 Proz. entspricht. Beträchtlich gingen auch die Kurse in der Gruppe Nahrungs- und Genußmittel hinauf. Vor allem haben die Brauereiaktien gewonnen. In den Gruppen Papier, sowie Steine und Erden sind gleichfalls Kurserhöhungen eingetreten, die über die durchschnittliche Kurssteigerung der Dividendenwerte hinausgehen. Nur bei zwei Gruppen ist eine Abnahme zu verzeichnen: die Werte der chemischen Industrie sind namentlich infolge des starken Kursrückganges der Elberfelder Farbwerke um 21,53 Proz. gesunken; ebenso trat ein erheblicher Rückgang bei den Versicherungswerten ein. Bankaktien waren steigend: der Kurs der deutschen schloß um 2,09, der der ausländischen um 1,18 Proz. höher als Ende Juli.

Die festverzinslichen Werte gingen gegenüber Juli insgesamt nur um 0,13 Proz. in die Höhe, was einer Steigerung des Wertes um 43,97 Millionen M. gleichkommt. Bei ihnen weisen die Kursveränderungen einige beachtenswerte Rückgänge auf. Nicht nur ist der Kurs der kommunalen und landschaftlichen Pfand- und Rentenbriefe, sondern auch der der deutschen Provinzial- und Kreisanleihen, endlich der der deutschen Kommunalanleihen etwas gefallen. Dagegen haben sich die deutschen Staatsanleihen um 0,07, die ausländischen erheblich mehr, nämlich um 0,20 Proz., gebessert. Der Kursstand der Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften ist mit 101,55 höher als je an einem Ultimo des laufenden Jahres. Hypothekenpfandbriefe haben den Rückgang des vorigen Monats mehr als ausgeglichen, bleiben aber noch immer hinter dem Kursniveau von Ultimo Januar zurück. Ausländische Eisenbahnprioritätsobligationen sind gestiegen, während deutsche eine Einbuße erlitten.



## VII. Kleingewerbe (nebst Mittelstandsbewegung).

Inhalt: Der Katholikenkongreß und die Mittelstands-, Handwerker-, Privatbeamten- und Wohnungsfrage. Der neue Wohnungsgesetzentwurf der preußischen Regierung.

Der 51. deutsche Katholikentag hat die folgenden, die Mittelstandsfragen betreffenden Resolutionen gefaßt. Bezüglich des kaufmännischen Mittelstandes wurde beschlossen:

Im Interesse der Erhaltung und Kräftigung namentlich des mittleren und kleineren Kaufmannsstandes, daß neben den fortschreitenden gesetzgeberischen Maßnahmen eine energische Selbsthilfe in Schutzvereinigungen, Genossenschaften und Einrichtungen zum Zwecke umfassenderer Bildung des kaufmännischen Nachwuchses einhergehe.

Bezüglich der Handwerkerfrage wurde beschlossen:

Die Generalversammlung tritt energisch für Weiterführung der Sozialreform zu Gunsten des Handwerkerstandes ein, unter tunlichster Berücksichtigung der Wünsche der Handwerker. Sie betont von neuem, daß es Pflicht des Handwerkers ist, sich die Vorteile des Handwerkersgesetzes mehr wie bisher zu Nutzen zu machen. Die Generalversammlung fordert aber auch die Handwerker selbst auf, sich in Genossenschaften die Vorteile der modernen Entwicklung zu sichern, sich überall zu organisieren und aufzuklären; sie wünscht andererseits, daß die Bessersituierten die Handwerker namentlich am Orte durch ihre Bestellungen und Einkäufe nach Kräften unterstützen.

In einem weiteren Antrage wird der Zusammenschluß der Privatbeamten mit Genugtuung begrüßt.

Bezüglich der Wohnungsfrage wurde beschlossen:

Bei der hohen Bedeutung des Wohnungswesens für das sittliche, gesundheitliche und wirtschaftliche Wohl des Volkes legt es die Katholikenversammlung allen Beteiligten, den Einzelnen, den größeren Fabrikanten, besonders aber auch den Volksvertretungen, den Gemeinden und Staatsverwaltungen dringend nahe, dahin zu wirken, daß die unteren und mittleren Klassen des Volkes in städtischen und industriellen Ansiedlungen in wachsendem Maße Wohnungen erhalten, die nicht nur den Ansprüchen der Gesundheit und Sittlichkeit genügen, sondern diesen Klassen auch wirtschaftlich erschwingbar sind.

Zu diesem Zwecke sind sowohl die Mittel der Selbsthilfe anzuwenden, als auch umfassende verwaltungsrechtliche, gesetzgeberische und finanzielle Maßnahmen von Staat und Gemeinde zu erstreben und die Beteiligung an dem im Oktober zu Frankfurt a. M. stattfindenden Wohnungskongreß zu empfehlen. —

Die preußische Regierung hat den Entwurf eines Gesetzes zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse veröffentlicht, aus dem hier die folgenden besonders wichtigen Paragraphen mitgeteilt sein mögen.

§ 1. Für Gemeinden und Gutsbezirke mit mehr als 10 000 Einwohnern sind im Wege der Polizeiverordnung allgemeine Vorschriften über die Benutzung der Gebäude zum Wohnen und Schlafen zu erlassen (Wohnungsordnungen). Für kleinere Gemeinden und Gutsbezirke können solche Wohnungsordnungen erlassen werden.

§ 2. Wohnungsordnungen für Gemeinden und Gutsbezirke mit mehr als 10 000 Einwohnern müssen den im Gesetz angeführten Bestimmungen entsprechen. Weitergehende Anordnungen hinsichtlich der Benutzung der Gebäude zum Wohnen und Schlafen werden hierdurch nicht ausgeschlossen.

§ 3. Als Wohn- oder Schlafräume (auch Küchen) dürfen nur solche Räume benutzt werden, welche zum dauernden Aufenthalte von Menschen baupolizeilich genehmigt sind.

§ 4. Mietwohnungen, die nach Inkrafttreten der Wohnungsordnung bezogen werden oder deren Mietverhältnis nach diesem Zeitpunkte verlängert oder trotz Zulässigkeit der Kündigung fortgesetzt wird, müssen folgenden Anforderungen genügen:

1. die Wohn- und Schlafräume (auch Küchen) dürfen nicht baulich verwahrlost und nicht in gesundheitsschädlicher Weise feucht sein; sie müssen einen durch keine fremden Wohn- oder Schlafräume (auch Küchen) führenden verschließbaren Zugang haben;

2. Wohnungen für eine gemeinschaftliche Haushaltung von zwei oder mehr Personen (Familienwohnungen) müssen eine den ortsüblichen Anforderungen entsprechende eigene Kochstelle, einen eigenen verschließbaren Abort und, soweit in dem Gebäude Kanalisation oder Wasserleitung eingerichtet ist, einen eigenen Ausguß und einen eigenen Wasserhahn besitzen;

3. die Wohn- und Schlafräume (auch Küchen) müssen insgesamt den Bewohnern so viel Raum bieten, daß auf jede Person mindestens 10 cbm und 4 qm Bodenfläche entfallen; für Kinder unter 10 Jahren können geringere Anforderungen festgesetzt werden;

4. die Wohnung muß so viel Räume enthalten, daß, abgesehen von Ehepaaren, die über 14 Jahre alten Personen nach dem Geschlechte getrennt in besonderen Räumen schlafen können.

5. Sofern von einer Eigen- oder Mietwohnung ein Teil vermietet oder weiter vermietet wird, muß auch die dem Vermieter verbleibende Wohnung den vorstehenden Anforderungen genügen.

§ 7. Schlafräume, die von Dienst- oder Arbeitgebern ihren Dienstboten oder Gewerbegehilfen (Gesellen, Gehilfen, Lehrlingen) zugewiesen sind, müssen folgenden Anforderungen genügen:

1. sie dürfen nicht baulich verwahrlost und nicht in gesundheitsschädlicher Weise feucht sein und müssen verschließbare Türen haben;

2. sie müssen für jede darin untergebrachte Person mindestens 10 cbm Luft-raum und 4 qm Bodenfläche darbieten; für Kinder unter 10 Jahren können geringere Maße vorgesehen werden;

3. sie dürfen, soweit nicht ein Diensthote oder Gewerbegehilfe mit seinem Ehegatten untergebracht wird, nicht zur Unterbringung von Personen des anderen Geschlechts über 14 Jahre dienen;

4. die Schlafräume müssen den durch die Wohnungsordnung festzusetzenden Mindestanforderungen hinsichtlich der Einrichtung, Ausstattung und Unterhaltung entsprechen.

§ 8. Die Aufnahme dritter nicht zur Familie gehöriger Personen gegen Entgelt als Zimmermieter (Zimmerherren, Chambregarnisten), Einlieger (Kost- oder Quartiergänger) oder Schlafgänger (Schlafsteller) darf nur erfolgen, wenn den nachstehenden Bestimmungen genügt wird:

1. die Schlafräume der Zimmermieter, Einlieger und Schlafgänger müssen von denen des Wohnungsgebers und seiner Familienangehörigen baulich oder in einer sonst geeigneten Weise, die den unmittelbaren Verkehr ausschließt, getrennt sein; alleinstehenden Männern und Frauen ist es gestattet, Einlieger oder Schlafgänger gleichen Geschlechts in ihre Schlafräume aufzunehmen;

2. die Schlafräume der Zimmermieter, Einlieger und Schlafgänger müssen den durch die Wohnungsordnung festzusetzenden Mindestanforderungen hinsichtlich der Einrichtung, Ausstattung und Unterhaltung entsprechen;

3. Einlieger oder Schlafgänger verschiedenen Geschlechts dürfen gleichzeitig nur mit Genehmigung der Ortspolizeibehörde und nur dann aufgenommen werden, wenn die Schlafräume der Einlieger oder Schlafgänger verschiedenen Geschlechts voneinander baulich oder in einer sonst geeigneten Weise, die den unmittelbaren Verkehr ausschließt, getrennt sind.



### VIII. Arbeiterverhältnisse.

Inhalt: Das Arbeiterministerium in Australien gestürzt. Das Programm der Schweizer Sozialdemokratie betr. die Gewerkschaften und das Genossenschaftswesen. Der Katholikentag und die christlich-nationale Arbeiterbewegung. Streiks.

#### 1. Gesetzgebung.

Eine Krisis hat das Arbeiterministerium des australischen Bundes gestürzt. Die „Köln. Ztg.“ berichtet darüber: Am 12. d. wurde im Abgeordnetenhaus des australischen Bundes der Antrag gestellt, die Bestimmung aus dem Gesetzentwurf über die gewerblichen Schiedsgerichte, wonach bei der Anstellung von Arbeitern den Mitgliedern der Gewerkevereine der Vorzug zu geben ist, einer abermaligen Prüfung zu unterwerfen. Die Regierung hatte diese Bestimmung für unentbehrlich erklärt und sich der nochmaligen Beratung widersetzt. Als dann letztere mit 36 gegen 34 Stimmen beschlossen wurde, ersuchte der Premier Watson (Arbeiterpartei) den Generalgouverneur Lord Northcote um Auflösung des Parlaments. Lord Northcote schob seine Antwort bis zum 15. d. M. auf und befragte mittlerweile den Führer einer der Oppositionsparteien, Herrn Reid, über die Lage. Es kam darauf an, ob Herr Reid imstande sei, eine genügende Mehrheit im Hause zu vereinigen. Die Antwort Reids scheint den Generalgouverneur befriedigt zu haben, denn er hat sich geweigert, das Parlament aufzulösen, und Reid die Kabinettsbildung übertragen, die unter Mitwirkung von Vertretern der beiden bürgerlichen Parteien nunmehr zustande kommen soll, nachdem eine Einigung dieser Parteien vor kurzem gescheitert war.

#### 2. Tatsächliches.

Die Schweizer Sozialdemokratie hat einen neuen Programmentwurf aufgestellt, der die Stellung der Partei zur Gewerkschafts- und Genossenschaftsbewegung folgendermaßen fixiert:

Gewerkschaftlicher Kampf. Der politische Kampf der Arbeiterschaft findet seine notwendige Ergänzung in der gewerkschaftlichen Organisation. Sie befähigt die Arbeiter, in ihrer Eigenschaft als Produzenten wirtschaftliche Macht zu erobern, sich gegen Bedrückung und Verelendung zu wehren und mitbestimmend in die Regelung des Arbeitsvertrages und der Produktion einzugreifen. Die gewerkschaftliche Organisation ist gleichzeitig eine Schule, in der die Arbeiterschaft sich zur Leitung der sozialistischen Produktion heranbildet.

Genossenschaftswesen. Die schweizerische sozialdemokratische Partei fördert das Genossenschaftswesen, mit dessen Hilfe die Arbeiter auch als Konsumenten Einfluß auf die wirtschaftliche Entwicklung zu erlangen imstande sind. Die Genossenschaft hat die Aufgabe, nicht nur preisregulierend zu wirken und die Konsumenten vor Ausbeutung zu schützen, sondern auch die durch den Absatz gesicherte Produktion der Bedarfsartikel in die Hand zu nehmen, um auch auf diesem Wege die Sozialisierung der Produktion anzubahnen. Die sozialdemokratische Partei erblickt im Genossenschaftswesen das wirksamste Mittel, um die Ertragsfähigkeit der Landwirtschaft durch zweckmäßige Organisation der Produktion und des Absatzes zu steigern. —

Der Katholikentag hat die folgende Resolution betreffend die christlich-nationale Arbeiterbewegung angenommen:

„Die Generalversammlung begrüßt die auf dem im Oktober 1903 in Frankfurt abgehaltenen deutschen Arbeiterkongreß eingeleitete christlich-nationale Arbeiterbewegung. Die Generalversammlung empfiehlt den katholischen Arbeiter- und Gesellenvereinen und den christlichen Berufsvereinen der Arbeiter, die christlich-nationale Arbeiterbewegung zu unterstützen und eifrigst in derselben mitzuarbeiten.“

Die Schlächtereiarbeiter des nordamerikanischen Fleischtrusts haben die Arbeit eingestellt, weil sie 1. höhere Löhne erhalten und 2. die Anstellung von Arbeitern, die nicht gelernte Schlächter sind, verhindern wollten. Ihrem Streik schlossen sich viele Tausende von anderen Arbeitern des Fleischtrusts an. Im ganzen sind ca. 120 000 Arbeiter arbeitslos. Die Fleischpreise sind infolge des Streiks ganz erheblich gestiegen.

In Marseille ist ein gewaltiger Streik der Handelsmarine ausgebrochen, hauptsächlich wegen der Feststellung einiger Arbeitsbedingungen und um die Entlassung dreier unbeliebter Aufseher durchzusetzen. Auch politische Motive scheinen mitzusprechen. Ganz läßt sich der Rattenkönig von Aktionen und Gegenaktionen, wenigstens von der Ferne aus, nicht entwirren.

## IX. Finanzwesen.

Inhalt. Die Reichseinnahmen vom 1. April bis 31. Juli 1904. Die Ergebnisse des Reichshaushalts für 1903. Ein Nachtragsetat für Togo. Das Gesetz über die Abänderung des Gesetzes betr. das Staatsschuldbuch. Denkschrift über die Gemeindebesteuerung des Grundbesitzes. Die Steuerreform in Oldenburg.

In der Zeit vom 1. April 1904 bis zum Schlusse des Monats Juli 1904 sind nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ folgende Einnahmen (einschließlich der gestundeten Beträge) an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern sowie andere Einnahmen des Deutschen Reichs zur Anschreibung gelangt:

Zölle 163 406 639 M. (gegen das Vorjahr — 4 682 634 M.), Tabaksteuer 3 117 387 M. (— 126 474 M.), Zuckersteuer 42 147 303 M. (+ 12 770 028 M.), Salzsteuer 14 814 523 M. (+ 16 257 M.), Maischbottichsteuer 604 204 M. (+ 3 311 868 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 41 418 660 M. (— 839 648 M.), Brennsteuer 284 932 M. (+ 199 814 M.), Schaumweinsteuer 1 452 974 M. (+ 118 012 M.), Brausteuern 11 240 400 M. (— 36 141 M.), Uebergangsabgabe von Bier 1 149 674 M. (+ 10 655 M.), Summe 278 488 294 M. (+ 10 741 737 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 7 506 305 M. (+ 2 705 352 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 4 188 571 M. (+ 128 800 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 1 851 314 M. (— 59 023 M.), Staatslotterien 7 415 785 M. (— 506 087 M.), d) Schiffsfrachtkunden 279 474 M. (+ 7 329 M.), Spielkartenstempel 396 862 M. (— 20 542 M.), Wechselstempelsteuer 4 214 743 M. (+ 114 082 M.). Post- und Telegraphenverwaltung 158 012 091 M. (+ 5 726 008 M.). Reichseisenbahnverwaltung 33 590 000 M. (+ 2 318 000 M.).

Die zur Reichskasse gelangte Isteinnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen etc. und der Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeich-



neten Einnahmen: Zölle 154 802 133 M. (— 3 551 583 M.), Tabaksteuer 3 207 661 M. (+ 1 070 61 M.), Zuckersteuer und Zuschlag 44 547 723 M. (+ 7 976 584 M.), Salzsteuer 16 157 626 M. (+ 374 856 M.), Maischbottichsteuer 62 458 M. (+ 2 018 615 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 41 053 929 M. (— 209 025 M.), Brennsteuer 284 932 M. (+ 199 814 M.), Schaumweinsteuer 1 428 780 M. (+ 151 860 M.), Brausteuer und Uebergangsabgabe von Bier 10 528 643 M. (— 21 935 M.), Summe 271 948 969 M. (+ 7 046 247 M.). — Spielkartenstempel 578 592 M. (+ 30 092 M.).

Die Ergebnisse des Reichshaushalts für das Rechnungsjahr 1903 haben sich nach dem Finalabschlusse der Reichshauptkasse, abgesehen von den auf die außerordentlichen Deckungsmittel angewiesenen Ausgaben, im Vergleich zum Etat in runden Summen wie folgt gestaltet: Beim Auswärtigen Amt waren 541 000 M. mehr erforderlich, und zwar hauptsächlich für die Gesandtschaften und Konsulate; bei den allgemeinen Fonds werden 146 000 M. Mehraufwendungen an Kommissionskosten durch Wenigerausgaben bei anderen Titeln ausgeglichen. Im Bereiche des Reichsamts des Innern ist eine Mehrausgabe von 1 898 000 M. zu verzeichnen. Ueberschreitungen haben stattgefunden mit 997 000 M. bei dem Reichszuschuß auf Grund des Invalidenversicherungsgesetzes, mit 194 000 M. beim Statistischen Amt, mit 193 000 M. bei dem Zuschusse zu den Kosten der Ausrüstung einer Südpolarexpedition und mit 743 000 M. bei den Kosten der Beteiligung des Reichs an der Weltausstellung in St. Louis; dagegen sind bei dem Fonds zu Familienunterstützungen aus Anlaß von Friedensübungen 96 000 M. und beim Reichsversicherungsamt und Kanalamt zusammen 130 000 M. weniger aufzuwenden gewesen. Für das Reichsheer sind bei den Kontingentsverwaltungen von Preußen, Sachsen und Württemberg, einschließlich der diese Verwaltungen angehenden und mit einer Ersparnis von 2 788 000 M. abschließenden Titel des allgemeinen Pensionsfonds bei den fortdauernden Ausgaben 938 000 M., bei den einmaligen Ausgaben 438 000 M. weniger erforderlich gewesen, während an Einnahmen 1 289 000 M. mehr aufgekomen sind. Das Gesamtergebnis beim Reichsheer stellt sich somit gegen den Etat um 2 665 000 M. günstiger. Im einzelnen sind erheblichere Mehraufwendungen nicht zu umgehen gewesen bei der Militärjustizverwaltung, beim Generalstab und Landesvermessungswesen, beim Garnisonverwaltungs- und Serviswesen, beim Militärmedizinischenwesen, bei der Pferdebeschaffung, bei den Reisekosten und Tagegeldern, Vorspann- und Transportkosten sowie bei den verschiedenen Ausgaben. Diesen Mehrausgaben stehen größere Ersparnisse bei der Geldverpflegung der Truppen, bei der Naturalverpflegung und bei dem Kapitel Ersatz- und Reservemannschaften gegenüber. Einzelne bei den einmaligen Ausgaben notwendig gewordene Ueberschreitungen werden durch größere Minderausgaben bei anderen Titeln aufgewogen. Bei der Marineverwaltung schließen die fortdauernden Ausgaben ab mit einer Mehrausgabe von 818 000 M., welche hauptsächlich bei den Indienstaltungen, bei der Naturalverpflegung, bei den Reise-, Marsch- und Frachtkosten und beim

Kapitel Artillerie- und Waffenwesen entstanden ist; eine größere Ersparnis wird nachgewiesen bei der Geldverpflegung der Marineteile. Die einmaligen Ausgaben sind um 15 000 M. hinter dem Etatsansatz zurückgeblieben; denn den erforderlich gewordenen außeretatsmäßigen Aufwendungen von insgesamt 148 449 M. stehen Ersparnisse in höheren Beträgen bei anderen Titeln gegenüber. Da der Anteil der Marineverwaltung am allgemeinen Pensionsfonds mit einer Minderausgabe von 210 000 M. abschließt und außerdem die Einnahmen den Etatsansatz um 94 000 M. übersteigen, so stellt das Gesamtergebnis bei der Marineverwaltung sich gegen den Etat um 499 000 M. ungünstiger. Beim Reichsschatzamt sind gegenüber dem Etatsansatz bei den eigenen Ausgabefonds 2 540 000 M. Mehrausgaben entstanden, welche ihre Ursache in der außeretatsmäßigen Aufwendung von 2 683 000 M. haben, die den Inhabern der früheren Süßstofffabriken auf Grund des § 11 des Süßstoffgesetzes vom 7. Juli 1902 (Reichsgesetzblatt S. 253) als Entschädigung zu zahlen waren. Demgegenüber ist eine größere Ersparnis bei dem Fonds zur Unterhaltung von im Landesverteidigungsinteresse hergestellten Eisenbahnanlagen zu erwähnen. Die Einnahmen aus dem Münzwesen sind um 3 580 000 M. höher, als der Etat sie vorsieht. Die Verwaltung und Verzinsung der Reichsschuld hat mit einer Mehrausgabe von 1 904 000 M. abgeschlossen. Bei den die Civilverwaltung betreffenden Titeln des allgemeinen Pensionsfonds sind 27 000 M. zu Beihilfen für ehemalige französische Militärpersonen und deren Hinterbliebene 64 000 M. mehr erforderlich gewesen. Unter Berücksichtigung der vorher erwähnten Ersparnisse bei der Militär- und bei der Marineverwaltung und einer Mehrausgabe von 8 000 M. beim Reichsmilitärgericht ergibt sich somit beim allgemeinen Pensionsfonds eine Gesamtminderausgabe von 2 899 000 M. Beim Reichsinvalidenfonds sind infolge der verstärkten Fürsorge für die Kriegsinvaliden insgesamt 4 707 000 M. Mehrkosten entstanden, denen ein Minderaufwand für einzelne Ausgabezwecke in Höhe von 144 000 M. gegenübersteht. Da zur Deckung der sich hiernach ergebenden Mehrausgabe von 4 563 000 M. aus Mitteln des Reichsinvalidenfonds nur 499 000 M. verfügbar waren, so mußten 4 064 000 M. zunächst aus ordentlichen Mitteln des Reichs gedeckt werden. Bei Aufstellung des Etatsentwurfs für 1905 wird die nachträgliche etatsmäßige Bereitstellung der Mittel zur Deckung der Ueberschreitung beim Reichsinvalidenfonds aus diesem Fonds zur Erwägung kommen. Bei den einmaligen Ausgaben der Reichseisenbahnverwaltung ist eine Ueberschreitung von 329 000 M. zu erwähnen, welche durch eine außeretatsmäßige Aufwendung von 400 000 M. entstanden ist, die der Großherzoglich luxemburgischen Regierung als erste Rate der seinerzeit der Wilhelm-Luxemburg-Eisenbahngesellschaft gewährten Subvention vertragsmäßig zurückzuerstatten waren. Die einmaligen Ausgaben der Post- und Telegraphenverwaltung sind um 179 000 M., diejenigen der Reichsdruckerei um 129 000 M. hinter dem Anschlage zurückgeblieben. Bei dem Fehlbetrage des Rechnungsjahres 1901 sind 1 006 000 M. weniger nachgewiesen, welche diesem Fonds an Ein-



nahmen aus der Prüfung der Rechnungen, namentlich derjenigen der Militärverwaltung, zugeflossen sind.

Im ganzen werden bei den in Betracht kommenden Fonds die Minderausgaben durch die Mehrausgaben um 9 825 978,29 M. überschritten.

Die Einnahmen an Zöllen und Tabaksteuer, von welcher der Reichskasse nur der Betrag von 130 000 000 M. verbleibt, während der Rest den Bundesstaaten zu überweisen ist, hat gegen das Etatsoll 34 677 000 M. mehr eingebracht. Bei den den Bundesstaaten sonst noch zustehenden Steuererträgen sind an Verbrauchsabgabe für Branntwein 5 847 000 M. und an Reichsstempelabgaben 6 086 000 M. weniger aufgekomen, so daß im ganzen ein Mehrertrag von 22 745 002,49 M. sich ergibt. Dieser Mehrertrag war nach § 1 des Gesetzes vom 28. März 1903 (Reichsgesetzblatt S. 109) zur weiteren Tilgung der durch den Reichshaushaltsetat für 1903 bewilligten Zuschußanleihe zurückzubehalten, so daß zur Ueberweisung an die Bundesstaaten nur der etatsmäßig festgestellte Betrag verblieb. Von den dem Reich zustehenden Steuern haben Mehrerträge gebracht: die Salzsteuer 3 185 000 M., der Spielkartenstempel 7 000 M., die Statistische Gebühr 120 000 M.; bei der Brennsteuer, welche in der Gestalt von Vergütungen für ausgeführten oder zu gewerblichen Zwecken verwendeten Branntwein wieder zur Verausgabung gelangt, sind zunächst 358 000 M. mehr vereinnahmt als verausgabt worden. Gegen den Voranschlag zurückgeblieben ist die Zuckersteuer um 11 724 000 M., die Maischbottichsteuer um 9 118 000 M., die Brausteuer um 1 043 000 M., die Schaumweinsteuer um 856 000 M. und die Wechselstempelsteuer um 22 000 M. Die Betriebsverwaltungen haben sämtlich höhere Ueberschüsse abgeliefert, als im Etat vorgesehen waren. Das Mehr beträgt bei der Post- und Telegraphenverwaltung bei einer Mehreinnahme von 8 886 300 M. und einer Wenigerausgabe von 959 400 M. = 9 846 000 M., bei der Reichsdruckerei bei einer Mehreinnahme von 640 000 M. und einer Mehrausgabe von 353 000 M. = 287 000 M., bei der Reichseisenbahnverwaltung bei einer Mehreinnahme von 9 978 000 M. und einer Mehrausgabe von 2 630 000 M. = 7 348 000 M. — Die Einnahme aus dem Bankwesen ist gegen den Etatsansatz um 2 963 000 M. zurückgeblieben, dagegen haben die Ausgleichungsbeträge für die nicht allen Bundesstaaten gemeinsamen Einnahmen 1 604 000 M. und die verschiedenen Verwaltungseinnahmen unter Einrechnung der oben bereits erwähnten Mehrerträge bei der Militärverwaltung, bei der Marineverwaltung und beim Reichsschatzamt insgesamt 5 930 000 M. mehr ergeben.

Im ganzen sind an ordentlichen Einnahmen, soweit sie dem Reich verbleiben, 3 481 152,56 M. gegen den Etat mehr aufgekomen. Da die Mehrausgaben, einschließlich der vorläufig aus ordentlichen Mitteln des Reichs gedeckten Ueberschreitung beim Reichsinvalidenfonds von 4 064 000 M., im ganzen 9 825 978,29 M. betragen, so ergibt sich für das Rechnungsjahr 1903 ein Fehlbetrag von 6 344 825,73 M.

Ein Nachtragsetat zum Reichshaushalt für 1904 stellt eine Ausgabe von 3 000 000 M. für das Schutzgebiet Togo als außerordentliche Einnahme und Ausgabe fest.

Das Gesetz über Abänderung des Gesetzes betr. des preußischen Staatsschuldbuchs lautet:

#### Artikel I.

Das Gesetz, betreffend das Staatsschuldbuch, vom 20. Juli 1883 (Gesetzssaml. S. 120) wird dahin abgeändert:

I. Der § 4 Nr. 3 erhält folgende Fassung:

3) einzelne eingetragene Genossenschaften und einzelne eingeschriebene Hilfskassen, welche im Gebiete des Deutschen Reiches ihren Sitz haben, sowie einzelne juristische Personen.

II. Der erste Absatz des § 7 erhält folgenden Zusatz:

Als gesetzlicher Vertreter einer juristischen Person, die nicht im Gebiete des Deutschen Reichs ihren Sitz hat, gilt, wer seine Vertretungsbefugnis nach den vom Finanzminister erlassenen Ausführungsbestimmungen nachgewiesen hat.

III. An die Stelle des § 21 tritt folgende Vorschrift:

§ 21. An Gebühren werden erhoben:

1) für Eintragungen und Löschungen, jede Einschrift in das Staatsschuldbuch besonders gerechnet, 25 Pf. von je angefangenen 1000 M. des Betrags, über den verfügt wird, zusammen mindestens 1 M.;

2) für die Ausreichung von Staatsschuldverschreibungen für je angefangene 1000 M. Kapitalbetrag 50 Pf., zusammen mindestens 1 M.

Gebühren werden nicht erhoben:

1) für die Eintragungen bei der Umwandlung von Staatsschuldverschreibungen in Buchschulden des Staats;

2) für Eintragung und Löschung von Vermerken über Bevollmächtigungen sowie über Aenderungen in der Person oder der Wohnung des eingetragenen Berechtigten (§ 10 Abs. 3);

3) für Eintragung und Löschung von Vermerken, nach welchen ein Vormund, Pfleger oder Beistand über eine Forderung, die zu dem seiner Verwaltung unterstellten Vermögen gehört, nur mit Genehmigung des Vormundschaftsgerichts verfügen kann (§§ 1815, 1816, 1915 und 1693 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).

Die Gebühren werden von dem Antragsteller, soweit nötig, im Verwaltungs-zwangsverfahren eingezogen. Auch kann die Vorausbezahlung der Gebühren gefordert werden.

An Gebühren für die gerichtliche oder notarielle Beglaubigung der Anträge (§ 10 Abs. 2) sind zu erheben:

bei Beträgen bis 2000 M.: 1 M. 50 Pf.,

bei Beträgen über 2000 M.: 3 M.,

soweit nicht gemäß § 42 des Preußischen Gerichtskostengesetzes vom 25. Juni 1895 in der Fassung der Bekanntmachung vom 6. Oktober 1899 (Gesetzssaml. S. 326) eine geringere Gebühr zur Hebung kommt.

#### Artikel II.

Dieses Gesetz tritt mit dem Tage der Verkündung in Kraft.

Mit seiner Ausführung ist der Finanzminister beauftragt.

Nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ haben der preußische Finanzminister und der Minister des Innern den Regierungspräsidenten eine Verfügung und eine Denkschrift, betreffend die Gemeindebesteuerung des Grundbesitzes nach dem Veranlagungsmaßstabe des gemeinen Wertes, zugehen lassen. Der Denkschrift sind als Anlagen eine Zusammenstellung typischer Beispiele für die Wirkung der Grundwertsteuer, der Runderlaß vom 2. Oktober 1899, die dazu gehörige Mustersteuerordnung und ein Verzeichnis der Gemeinden, in denen eine be-



sondere Grundsteuer nach dem Veranlagungsmaßstabe des gemeinen Wertes eingeführt ist, beigelegt. „Die Denkschrift und die Zusammenstellung“, heißt es in der Verfügung, „werden zunächst den Städten, die ihre Grundsteuerreform beenden, dann aber auch insbesondere den Städten, welche die Grundwertsteuer noch nicht eingeführt haben, deren Verhältnisse aber den Uebergang zu dem Wertsteuersystem angezeigt erscheinen lassen, mitzuteilen sein, um diesen einen geeigneten Anhalt für die Beurteilung der Wirkungen einer solchen Reform zu geben. Zugleich wird die Aufsichtsbehörde das in der Denkschrift und in der Zusammenstellung gebotene Material als Grundlage zu einer entsprechenden Einwirkung benutzen können.“ Die Regierungspräsidenten werden aufgefordert, zum 1. Juli 1905 darüber zu berichten, welche Fortschritte die Einführung der Grundwertsteuer in den Gemeinden ihres Bezirks gemacht hat. In einem dem Bericht beizufügenden Verzeichnisse sind die Gemeinden namhaft zu machen, welche a) die Grundwertsteuer zur Zeit dieses Erlasses bereits eingeführt hatten, b) in der Folge dazu übergegangen sind.

In der Denkschrift über die Gemeindebesteuerung des Grundbesitzes nach dem Veranlagungsmaßstabe des gemeinen Werts wird unter anderem folgendes ausgeführt:

In dem Runderlaß vom 2. Oktober 1899 ist auf die Vorzüge des „gemeinen Werts“ als Veranlagungsmaßstabes für die Gemeindesteuer vom Grundbesitz (§ 25 Abs. 2 des Kommunalabgabengesetzes vom 14. Juli 1893) hingewiesen worden. Die inzwischen gesammelten praktischen Erfahrungen haben bestätigt, daß das Grundwertsteuersystem geeignet ist, in zahlreichen Gemeinden, insbesondere in Ortschaften mit wachsender Bevölkerung und steigenden Grundwerten, eine erhebliche Entlastung der schonungsbedürftigeren Grundbesitzer durch wirksamere Erfassung der leistungskräftigeren herbeizuführen. Die beigelegte Zusammenstellung typischer Beispiele für die Wirkung der Grundwertsteuer aus Gemeinden, welche diese Steuer eingeführt haben, veranschaulicht, nach welcher Richtung hin und in welchem Umfang Verschiebungen in der Belastung der einzelnen Kategorien bebauter und unbebauter Grundstücke durch die Veranlagung nach dem „gemeinen Werte“ gegenüber ihrer Heranziehung mit Zuschlägen zur staatlich veranlagten Grund- und Gebäudesteuer herbeigeführt worden sind. Gemeinden, denen ihre wirtschaftliche Entwicklung eine Grundsteuerreform nahelegt, bietet dieses statistische Material einen brauchbaren Anhalt.

Zunächst ergibt die Zusammenstellung, daß die Bauplätze, die unter dem Zuschlagssystem nur in ungenügendem Maße steuerlich getroffen werden konnten, unter dem Wertsteuersystem wesentlich schärfer herangezogen werden. Dies entspricht durchaus den Vorteilen, welche diese Grundstücke in Gestalt der Wertsteigerung aus der Entwicklung der Gemeinden ziehen, sowie der Leistungsfähigkeit ihrer Besitzer, die in der Regel die eines großen Teils der Hausbesitzer übertrifft. Indem aber die Wertsteuerbeträge für die Bauplätze fast ausnahmslos ein vielfaches, nicht selten mehr als das Fünzigfache der Summen ausmachen, welche bei Zugrundelegung der staatlichen Veranlagung darauf entfallen sein würden, ermöglichen sie eine weitgehende Entlastung des übrigen Grundbesitzes in der Gemeinde. So wurden die unbebauten Grundstücke in einer Gemeinde, in welcher sie unter dem System der staatlichen Veranlagung 3 Proz. des auf Grund- und Gebäudebesitz entfallenden Steuersolls getragen hatten, nach Einführung der Besteuerung vom gemeinen Wert mit 36½ Proz. dieses Solls herangezogen, während entsprechend die Steuer der Gebäudebesitzer von 97 Proz. auf 63½ Proz. des Solls herabging. In größeren Städten, städtischen Vororten und industriellen Gemeinden, wo bei lebhafter Wohnungsnachfrage die Spekulation die Besitzer leicht veranlaßt, ihre an sich zur Bebauung reifen Flächen vom Baustellenmarkte zurückzuhalten, ist die höhere Besteuerung der Bauplätze wohl geeignet, einer ungesunden Preissteigerung entgegenzuwirken.

Was die Heranziehung landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzter Grundstücke zur Grundwertsteuer anbelangt, so erklärt sich die Tatsache, daß nach der beigefügten Zusammenstellung auch hier eine oft erhebliche Mehrbelastung gegenüber dem Zuschlagssysteme stattfindet, zum Teil daraus, daß in den betreffenden Fällen den Grundstücken regelmäßig schon Baustellenwert innewohnt. Sollten indessen die Erfahrungen eine übermäßige Belastung dieser Kategorie von Grundstücken im Falle einer gleichen prozentualen Heranziehung des gemeinen Wertes aller Grundstücke in einer Gemeinde ergeben, so könnte in der Steuerordnung vorgesehen werden, daß die landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Grundstücke unter gewissen, nach den örtlichen Verhältnissen zu bestimmenden Voraussetzungen nur mit einer Quote ihres gemeinen Wertes zur Steuer vom Grundbesitz herangezogen werden.

Auf dem Gebiete der Gebäudebesteuerung hat das Wertsteuersystem eine Verteilung der Steuerlast herbeigeführt, welche sowohl im Interesse der Befriedigung des Wohnungsbedürfnisses der minderbemittelten Klassen, als auch im Interesse des seßhaften kleinen und mittleren Bürgerstandes wünschenswerter ist, als sie auf dem Wege der Besteuerung in Prozenten der staatlich veranlagten Gebäudesteuer erzielt werden kann. Dies bestätigt die Zusammenstellung, nach der bei geringwertigen, für Minderbemittelte bestimmten Wohnhäusern in weitestem Umfange eine Entlastung von 30—40 Proz. gegenüber ihrer Besteuerung mit Zuschlägen zur staatlichen Gebäudesteuer eingetreten ist. Aber auch die dem Wohnungsbedürfnisse des Mittelstandes dienenden Gebäude haben durch Einführung des Wertsteuersystems vielfach Erleichterungen erfahren, wenn auch nicht in gleichem Maße wie Arbeiterwohnhäuser. Ob und inwieweit freilich diese durch die Aenderung des Grundsteuersystems bedingten Erleichterungen der Hausbesitzer den Mietern durch eine Herabsetzung des Mietszinses zugute gekommen sind, kann im Hinblick sowohl auf die kurze Dauer der praktischen Erfahrungen als auch auf die Mitbeteiligung vieler anderer Faktoren bei der Mietpreisbestimmung nicht angegeben werden.

Die beigefügte Zusammenstellung zeigt, daß der Erleichterung des kleinen und mittleren Gebäudebesitzes eine sehr erhebliche Mehrbelastung des leistungsfähigsten Teils dieses Besitzes, nämlich der besseren Wohnhäuser und Villen, der Fabrikgebäude und größeren Geschäftshäuser gegenübersteht. Bei den beiden letzten Gruppen von Gebäuden erklärt sich dies zum Teil aus dem Fortfall des bei der staatlichen Gebäudebesteuerung für gewerblich benutzte Häuser eingeführten Privilegs.

Auch die Berücksichtigung einer Minderung der individuellen Leistungsfähigkeit ist im System der Wertsteuer nicht völlig ausgeschlossen. So würde es zulässig sein, in Fällen, in welchen Gebäude oder Gebäudeteile während eines Teiles des Rechnungsjahres ungenutzt geblieben sind, auf Antrag den Steuerbetrag zu erlassen oder zu erstatten, welcher für die entsprechenden Zeitabschnitte auf den gemeinen Wert der Gebäude oder Gebäudeteile entfällt. Weiterhin könnte eine Stundung für Fälle vorgesehen werden, in welchen bei gleich starker Heranziehung aller Arten des Grundbesitzes in einer Gemeinde die landwirtschaftliche oder gärtnerische Nutzung eines Grundstückes die alleinige oder doch hauptsächlich Grundlage der wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit des Eigentümers bildet. Endlich gehört hierher die Bestimmung des § 10 der mit dem Erlasse vom 2. Oktober 1899 mitgeteilten Mustersteuerordnung. Da übrigens die Einschätzung zur Ergänzungssteuer den Veranlagungsorganen der Gemeinden einen brauchbaren Anhalt, wenn auch keineswegs eine ohne weiteres verwertbare Grundlage bietet, so tritt durch Einführung des Wertsteuersystems eine übermäßige Vermehrung der Arbeitslast erfahrungsmäßig nicht ein; insbesondere haben die durch das Veranlagungsgeschäft verursachten Kosten in keiner Gemeinde einen Umfang angenommen, der — gegenüber den Vorteilen der Neuregelung — als nennenswert in Betracht kommen könnte.

Einsprüche und Klagen gegen die Veranlagung sind, selbst während der auf die Einführung der neuen Wertsteuerordnungen unmittelbar folgenden Jahre, im allgemeinen nicht in erheblichem Umfange erhoben worden. Dementsprechend haben sich auch die Behörden der beteiligten Gemeinden, soweit sie bereits Erfahrungen haben sammeln können, übereinstimmend dahin ausgesprochen, daß sich die neuen Grundsteuerordnungen bewährt haben.



Unter diesen Umständen kann nur wiederholt auf die durch den Runderlaß vom 2. Oktober 1899 gegebenen Anregungen hingewiesen werden.

Bisher haben nach den Akten des Ministeriums folgende 71 Stadt- und 53 Landgemeinden eine besondere Grundsteuer nach dem Veranlagungsmaßstabe des gemeinen Wertes eingeführt:

A. Stadtgemeinden. Provinz Ostpreußen: 1) Memel; Provinz Brandenburg: 2) Charlottenburg, 3) Köpenick, 4) Rixdorf, 5) Schöneberg, 6) Spandau, 7) Teltow; Provinz Pommern: 8) Stettin, 9) Stralsund; Provinz Schlesien: 10) Breslau, 11) Görlitz, 12) Kattowitz, 13) Neusalz a. O., 14) Schweidnitz, 15) Waldenburg; Provinz Sachsen: 16) Magdeburg; Provinz Schleswig-Holstein: 17) Flensburg, 18) Kiel, 19) Schleswig; Provinz Hannover: 20) Wilhelmshaven; Provinz Westfalen: 21) Bocholt, 22) Dortmund, 23) Gelsenkirchen, 24) Gronau, 25) Hagen, 26) Lüdenscheld, 27) Münster, 28) Recklinghausen, 29) Rheine, 30) Schwelm, 31) Wattenscheid; Provinz Hessen-Nassau: 32) Biebrich, 33) Hanau, 34) Homburg v. d. Höhe, 35) Marburg, 36) Rödelheim, 37) Wiesbaden; Rheinprovinz: 38) Aachen, 39) Barmen, 40) Bergisch-Gladbach, 41) Bernkastel, 42) Cleve, 43) Coblenz, 44) Cöln, 45) Crefeld, 46) Düsseldorf, 47) Duisburg, 48) Elberfeld, 49) Emmerich, 50) Eschweiler, 51) Essen, 52) Gummersbach, 53) Kalk, 54) Malstatt-Burbach, 55) Mülheim a. Rhein, 56) Mülheim a. d. Ruhr, 57) München-Gladbach, 58) Neuß, 59) Oberhausen, 60) Odenkirchen, 61) Opladen, 62) Ratingen, 63) Remscheid, 64) Rheydt, 65) Ruhrort, 66) Saarbrücken, 67) Solingen, 68) Steele, 69) Trarbach, 70) Viersen, 71) Wald.

B. Landgemeinden. Regierungsbezirk Potsdam, Kreis Teltow: 1) Adlershof, 2) Alt-Gliencke, 3) Britz, 4) Deutsch-Wilmersdorf, 5) Eichwalde, 6) Friedenau, 7) Groß-Lichterfelde, 8) Grunewald, 9) Grünau, 10) Johannisthal, 11) Klein-Gliencke, 12) Lankwitz, 13) Mariendorf, 14) Schmargendorf, 15) Schmöckwitz, 16) Sperenberg, 17) Steglitz, 18) Tempelhof, 19) Treptow, 20) Zehlendorf, 21) Zeuthen; Kreis Niederbarnim: 22) Erkner, 23) Friedrichshagen, 24) Lichtenberg, 25) Neuweißensee, 26) Oberschöneweide, 27) Pankow, 28) Reinickendorf, 29) Rummelsburg, 30) Stralau, 31) Tegel, 32) Weißensee; Regierungsbezirk Stralsund: 33) Binz auf Rügen, 34) Göhren auf Rügen, 35) Sellin auf Rügen; Regierungsbezirk Oppeln, Kreis Kattowitz: 36) Domb; Regierungsbezirk Breslau, Landkreis Breslau: 37) Krietern; Regierungsbezirk Aurich, Kreis Aurich: 38) Ihlowferfehn; Kreis Norden: 39) Norderney; Regierungsbezirk Lüneburg, Landkreis Harburg: 40) Wilhelmsburg; Regierungsbezirk Wiesbaden, Obertaunuskreis: 41) Eppstein; Regierungsbezirk Düsseldorf, Landkreis Crefeld: 42) Bockum-Verberg, 43) Fischeln, 44) Oppum, 45) Willich; Landkreis Essen: 46) Altenessen, 47) Börbeck; Kreis Ruhrort: 48) Beeck; Kreis Mettmann: 49) Vohwinkel; Kreis Neuß: 50) Heerdt; Landkreis Solingen: 51) Bürrig; Regierungsbezirk Trier, Kreis Bernkastel: 52) Graach, 53) Cues.

In Oldenburg ist eine größere Steuerreformvorlage in Sicht, die den nächsten Landtag beschäftigen soll. Die Staatsregierung beabsichtigt, auf zwei Drittel der Einnahmen aus der Grund- und Gebäudesteuer zu verzichten und will diese Erträge den Gemeinden überweisen. Dagegen sollen andererseits alle Ueberweisungen und Zuschüsse des Staates an die Gemeinden aufhören. Der Ausfall, den der Staat dadurch erleidet, soll aus den Erträgen einer abermaligen Erhöhung der Einkommensteuer und einer neu einzuführenden allgemeinen Vermögenssteuer gedeckt werden.

# Volkswirtschaftliche Chronik.

September 1904.

## I. Produktion im allgemeinen. — Kartellwesen.

Inhalt: Beschäftigungsgrad im September. Kartellbewegung.

Die Herbstbelegung setzte im September dieses Jahres mit einer weit geringeren Intensität ein als 1903. Flott beschäftigt waren die Betriebe des Brauereigewerbes, der Brennerei und der Zuckerindustrie. Befriedigend war weiter die Geschäftslage im Holzgewerbe. Eine Besserung wurde in zahlreichen Textilbezirken festgestellt. Dagegen hat der Beschäftigungsgrad im Baugewerbe gegen August etwas nachgelassen. Unbefriedigend war der Geschäftsgang in der Eisenindustrie und im Kohlenbergbau. Wenn die Steigerung der Eisenbahneinnahmen auf eine Belegung des Verkehrs hinweist, so trifft dieser Hinweis für den Monat September nicht zu; vielmehr wurde der stärkere Güterverkehr der Eisenbahnen durch die Unterbrechung und Stockung des Verkehrs auf den Wasserstraßen hervorgerufen.

Nach den vorläufigen Produktionsziffern für den Kohlenbergbau sind im September 1904 15 683 554 t ausgebracht worden gegen 15 362 518 im August. Es hat also im September eine Zunahme von 321 036 stattgefunden. Im Vorjahr war die Zunahme mehr als dreimal größer; sie betrug nämlich 1 079 484. Es wurden im September 1903 15 849 631 t ausgebracht gegen 14 770 147 im August. Bei der Roheisen gewinnung ergab sich im September eine Abnahme von 18 073 t gegenüber August. Die Roheisenproduktion stellte sich nämlich im September des laufenden Jahres auf 833 578 t gegen 851 651 im August. Die entsprechenden Ziffern für das Vorjahr waren 848 889 gegen 875 829 t. Die Abnahme im Vorjahr während des Septembers betrug demnach 26 940 t. Die Verkehrsziffern zeigen für den September eine starke Steigerung. Die Einnahmen sämtlicher deutschen Eisenbahnen aus dem Güterverkehr sind von 2363 M. pro Kilometer im August auf 2454 M. im September d. h. um 92 M. pro Kilometer gestiegen. Im vorigen Jahre hatte die Steigerung nur 57 M. betragen; es betrug nämlich die Kilometerereinnahme im September des Vorjahres 2333 M., im August 2276 M.

Die Lage des Arbeitsmarktes zeigte im September ein weniger günstiges Bild, wenn sie auch noch immer etwas besser bleibt als im Vorjahr. Nach der Halbmonatsschrift „Der Arbeitsmarkt“ kamen an den öffentlichen Arbeitsnachweisen auf je 100 offene Stellen im September 108,9 Arbeitsuchende gegen 115,9 im August. Der Andrang hat also um 7,0 abgenommen. Im Vorjahre betrug das Angebot auf je 100 offene Stellen im September 117,7 gegen 131,7 im August. Das Angebot ging also im Vorjahr um 14,0 auf je 100 offene Stellen zurück.

Mit dem Kartellproblem beschäftigte sich der diesjährige deutsche Juristentag, der im September in Innsbruck tagte. Schon vor 2 Jahren stand die Kartellfrage auf der Tagesordnung des Juristentages, aber man kam damals zu keinem Beschlusse. Diesmal kam unter dem Einfluß des Referenten Dr. Klein, Sektionschefs im österreichischen Ministerium, eine große Mehrheit zu stande, die ihre Ansicht in folgender Resolution niederlegte:

„Der Juristentag ist der Ansicht, daß die Ordnung der Fragen, die bisher durch den Kartellierungsprozeß und die Tätigkeit der Kartelle hervorgerufen wurden, hauptsächlich der Verwaltungspolitik und der Wirtschaftsgesetzgebung zufällt. Der Juristentag hält jedoch ein staatliches Eingreifen gegen etwa übertriebene, wirtschaftlich ungerechtfertigte Preissteigerungen und die Gewährung der gleichen Koa-



litionsfreiheit sowie Rechtsfähigkeit, welche die Unternehmer genießen, an die Arbeitnehmer für unerlässlich. Was die eigentliche rechtliche Behandlung der Kartelle anbelangt, so hält der Juristentag die gesetzliche Anerkennung des rechtsgültigen Bestandes der Kartelle für notwendig und ist der Ueberzeugung, daß auch im Bereiche des Kartells Normen und Geist des herrschenden Privatrechts uneingeschränkt zur Herrschaft kommen, und jedermann hier den vollen und gleichen Schutz seiner Interessen und seiner Persönlichkeit genießt, wie im übrigen Rechtsverkehr. Inwiefern zu diesem Zweck Aenderungen oder Ergänzungen des geltenden Rechts erforderlich sind, ist nach Besonderheit der einzelnen territorialen Rechtsordnungen zu bestimmen.“

Nachstehend folgt die Uebersicht über die Kartellbewegung m Berichtsmonat:

Ueber die interne Geschäftspolitik des rheinisch-westfälischen Kohlen-syndikats, die den Grad der Abhängigkeit der beteiligten Werke beleuchtet, geben Differenzen zwischen der Mansfelder kupferschieferbauenden Gewerkschaft zu Eisleben und der Zeche Langenbrahm einerseits und dem Kohlensyndikat andererseits Aufschluß. Nach dem „Berl. Tagebl.“ besitzt die Mansfelder Gewerkschaft in Westfalen einen ausgedehnten Kohlenbergbau, die Zeche Mansfeld. Diese Zeche stand bis zur Erneuerung des Syndikatsvertrages außerhalb des Syndikats. Im Herbst vorigen Jahres ist es nun der Direktion der Mansfelder Bergwerke gelungen, auf die Dauer des neuen rheinisch-westfälischen Kohlensyndikates alle Mengen Kohlen und Koks fest zu verkaufen, soweit solche nicht selbst in den eigenen Betrieben verwandt werden, und zwar auf Basis der vollen Syndikats-inlandpreise. Nach diesem Verkauf trat das Syndikat an die Gewerkschaft mit der Bitte um ihren Beitritt zum Syndikat heran, weil es für das Zustandekommen des neuen Syndikatsvertrages notwendig sei, daß alle Zechen mit mehr als 120 000 t Jahresproduktion beiträten. Im Interesse des gesamten rheinisch-westfälischen Bergbaues entschloß sich denn auch die Gewerkschaft, dem Syndikat beizutreten, obwohl darin für sie keine praktische Bedeutung mehr lag. Anlässlich dieses Beitritts wurde der Verwaltung der Mansfeldschen Zechen das größte Entgegenkommen zugestanden; aber schon wenige Monate nach dem Beitritt trat das Syndikat mit folgendem Verlangen an die Zechenverwaltung heran. Es wurde nämlich von der Zechenverwaltung die Angabe der Stationen, sowie der Kunden ihres einzigen großen Abnehmers verlangt. Die Zechenverwaltung sträubte sich gegen dieses Ansinnen, indem sie darauf hinwies, daß sie nach dem Syndikatsvertrage lediglich verpflichtet sei, ihren einzigen Abnehmer zu nennen, keineswegs aber dessen Kunden. Die Zeche führte aus, daß es ein grober Verstoß gegen Treu und Glauben wäre, wenn sie dem Syndikat entsprechen und diesem die Namen der Stationen und Kunden ihres Hauptabnehmers, die sie aus den Verfügungen des letzteren kenne, nunmehr preisgeben wollte. Sie könnte sich hierzu um so weniger verstehen, als ihr einziger Großabnehmer unter anderem dadurch seitens des Syndikats auf das heftigste bekämpft würde, daß die Kundschaft mit einer Strafe von 5 M. per 10 t belegt werde, für den Fall, daß sie von diesem alleinigen Großabnehmer kaufe. Das Syndikat hatte daraufhin seinen Beirat berufen, der trotz der vorgebrachten Gegen-gründe die Zeche Mansfeld abermals aufforderte, dem Verlangen des Syndikats durch Bekanntgabe der Kunden zu entsprechen. Nach derselben Richtung hin verfügte schließlich auch das weitere Organ des Syndikats, die Zechenbesitzerversammlung. In ähnlicher Lage wie Mansfeld befindet sich auch die Zeche Langenbrahm.

Die wirtschaftliche Vereinigung deutscher Gaswerke, die den gemeinsamen Vertrieb von Gaskoks und anderen Nebenerzeugnissen der beteiligten Gaswerke, sowie den etwaigen Ankauf von Gebrauchs- und Verbrauchsgegenständen bezweckt, hat sich als Aktiengesellschaft konstituiert (s. S. 74 und 242). Die neue Aktiengesellschaft, deren Grundkapital 60 000 M. beträgt, umfaßt vorerst 70 größere und kleinere Gaswerke Westdeutschlands, darunter die der Städte Bonn, Köln, Elberfeld, Essen-Ruhr, Hagen i. W., Bielefeld, Minden, Hildesheim, Wiesbaden, Mannheim, Karlsruhe, ferner die der Gasbeleuchtungsgesellschaften zu Dortmund, Mülhausen i. E., Straßburg, Metz, weiter die der deutschen Kontinentalgasgesellschaft zu Dessau, M.-Gladbach, Erfurt und Gotha; endlich die der Imperialkontinentalgas-assoziaton zu London in Aachen, Frankfurt a. M. und Hannover. Neben den gesetzlichen Organen der Gesellschaft (Vorstand und Aufsichtsrat) besitzt die Gesellschaft einen Beirat von 10—15 Mitgliedern. Ihre eigentliche Geschäftstätigkeit

wird die neue Gesellschaft erst mit Beginn des Jahres 1905 aufnehmen, da die Gaswerke allgemein ihren Koks bis 31. Mai nächsten Jahres verkauft haben. —

Der Verband deutscher Schmirgelfabriken wurde auf einer in Hannover abgehaltenen Versammlung der Beteiligten verlängert, namentlich mit Rücksicht auf die für die Branchen wichtigen schwebenden und noch bevorstehenden Zoll- und Handelsvertragsverhandlungen. —

Das frühere Kupferblechsyndikat ist am 24. September wieder erneuert worden. Die Verlängerung des Syndikats war im vorigen Jahr an der Quotenforderung einiger Werke gescheitert. Die Folge war ein starker Sturz der Kupferblechpreise, die unter die Selbstkosten sanken. Dieser Umstand führte zur Wiederaufnahme der Verhandlungen, die mit einer Erneuerung des Syndikats schlossen.

Der Verband der deutschen Gas- und Siederohrwerke (s. S. 527) hat in seiner Versammlung vom 27. September die Auflösung des Syndikats für Ende Dezember laufenden Jahres beschlossen, falls nicht bis spätestens zum 15. November eine Einigung mit den beiden ausstehenden Werken, sowie mit der Firma Hirsch & Co. in Frankfurt a. M. erzielt sei. Auch soll, falls die Einigungsverhandlungen bis zum 15. Oktober noch kein Resultat ergeben haben, an diesem Tage eine weitere Preisherabsetzung in Kraft treten.

Die Vereinigung der deutschen Brückenbauanstalten (s. S. 526) ist am 17. September zu stande gekommen. Der Vereinigung sind 45 Firmen beigetreten.

In der Velberter Schloßindustrie hat sich eine Preiskonvention mehrerer Firmen gebildet, nachdem die Bestrebungen, eine gemeinsame Verkaufsstelle für sämtliche Schloßfabriken zu errichten (s. S. 475) an der ablehnenden Haltung vieler kleiner Firmen gescheitert war. Es haben nun 10 führende Firmen der Schloßindustrie eine Preiskonvention abgeschlossen, die zunächst sich auf 5 Schloßarten erstreckt. Der Konvention gehören unter anderem folgende Firmen an: Vereinigte Riegel- und Schloßfabriken A.-G., Schloßfabrik Schulte A.-G. und Eisengiesserei und Schloßfabrik A.-G. vorm. Gebr. Judick, ferner die Firmen Vosshoff, Gebr. Tiefenthal, t'Herminghaus G. m. b. H., G. Kuhs, W. Dörrenhaus. Für die 5 Schloßarten, auf die sich die Konvention erstreckt, nämlich umgezogene Bandschrank- und Ladenschlösser, schmale Bandkommodenschlösser, Bandkommodenschlösser im Satz von drei, feine blankgefeilte Schweizerschrankschlösser und Kellerschlösser, wurde sofort eine Preiserhöhung vorgenommen. Die Preiserhöhungen schwanken zwischen 5 und 10 Proz. Die Rabattsätze sind ebenfalls neu geregelt und für die umgeschlossenen Schlösser bei beschlossenen Aufträgen und zu sofortiger Spezifikation in 100 Dtzd. auf 5 Proz., in 200 Dtzd. auf 10 Proz. festgesetzt worden. Der gleiche Rabattsatz gilt auch für Schweizerschrankschlösser und Kellerschlösser, jedoch tritt die Preisermäßigung hier bereits bei Abnahme von 25 (5 Proz.), resp. 50 Dtzd. (10 Proz.) ein. —

Zur Herbeiführung eines Zusammenschlusses sämtlicher deutscher Häuterverwertungsvereinigungen zu einem einheitlichen Verband wurde Ende September in Heilbronn die Gründung der Sektion Süddeutschland als erster von vier in Aussicht genommenen Sektionen vollzogen. —

## II. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Inhalt: Deutschlands Kartoffelabsatz. — Kartoffelernte 1904. — Angebot und Nachfrage im Kartoffelmarkt. — Getreideernte in Frankreich und der ganzen Welt. — Erntergebnis in Dänemark. — Weizenernte in Kanada. — Ernte in Oesterreich. — Getreideexport Rußlands. — Saatenstand in Preußen.

Wenn man in Deutschland die diesjährigen Ernteverhältnisse überblickt, so ist für die allgemeine Volkswirtschaft, resp. Volksernährung wohl der Ertragsausfall bei den Kartoffeln die auffallendste Erscheinung. Unter diesem Gesichtspunkte ist eine Untersuchung von gewissem Interesse, welche im Auftrage der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft über „Deutschlands Kartoffelabsatz“ von H. Hailer ausgeführt worden ist. (Arbeiten der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft Heft 93, 1904.) Auf diese Arbeit selbst soll hier nur hingewiesen werden; zugleich aber sind im nachstehenden einige allgemein interessante Zahlenangaben daraus zusammengestellt:



Internationaler Vergleich,  
betr. die Anbauflächen von Kartoffeln und Getreide und ihr Verhältnis zur Gesamtfläche und Einwohnerzahl:

Die Kartoffeln nahmen ein in den verschiedenen Ländern		Anbau- fläche	Von der Gesamtfläche	Auf 1000 Einwohner	Dagegen entfielen von der Gesamt- fläche auf				Auf 1000 Einwohner kamen von			
					Weizen	Roggen	Gerste	Hafer	Weizen	Roggen	Gerste	Hafer
		1000 ha	%	ha	%	%	%	%	ha	ha	ha	ha
Deutsches Reich	1883	2907,6	5,4	64,3	3,6	10,8	3,2	7,0	42,6	128,6	38,8	83,4
	1893	3036,9	5,6	61,4	3,8	11,1	3,0	7,2	41,4	121,7	32,9	79,0
	1900	3218,8	6,0	57,5	3,8	11,1	3,2	7,6	36,4	106,1	30,3	72,8
Oesterreich	1882	985,1	3,3	44,5	3,4	6,4	3,4	5,5	45,9	86,5	46,0	79,5
	1893	1108,5	3,7	46,4	3,7	6,5	3,7	6,1	46,9	81,3	47,0	77,1
	1900	1168,4	3,9	44,8	3,6	5,7	4,1	6,3	40,8	65,2	47,3	72,7
Ungarn (ohne Kroatien und Slavonien)	1883	393,9	1,4	28,7	9,3	3,9	3,5	189,8	80,0	70,8	72,3	
	1892	457,5	1,6	30,0	11,0	4,0	3,7	3,8	201,1	76,6	68,5	65,9
	1900	513,8	1,8	30,6	12,0	3,8	3,7	3,5	201,3	63,4	61,3	59,5
Frankreich	1881	1343,2	2,5	35,7	13,2	3,4	1,9	6,6	184,7	47,2	27,2	92,4
	1892	1512,1	2,9	39,4	13,4	2,9	1,7	7,3	184,4	39,9	22,8	100,2
	1899	1564,7	2,9	40,5	12,9	2,8	1,5	7,3	179,6	38,5	20,9	101,9
Großbritannien und Irland	1883	550,3	1,7	15,8	3,5	0,1	3,2	5,6	31,5	0,7	28,8	50,7
	1893	511,0	1,6	13,5	2,5	0,1	2,9	5,7	20,9	0,7	24,1	47,4
	1900	496,6	1,6	12,0	2,5	0,1	2,8	5,4	18,6	0,6	21,2	40,5
Irland allein	1900	264,7	3,2	59,4	—	—	—	—	—	—	—	—
	1880	2208,0	0,4	27,4	2,3	5,2	1,3	2,8	143,9	322,9	77,1	172,0
	1893 (Europ.—60 Gouv.)	3090,5	0,6	31,6	2,7	5,4	1,4	2,9	140,5	276,7	70,2	147,5
Verein. Staaten von Amerika	1900	3602,0	0,7	33,0	3,1	5,3	1,4	3,0	153,3	262,3	69,4	148,5
	1882	878,9	0,1	17,5	1,6	0,1	0,1	0,8	299,1	18,0	18,2	149,2
	1893	1054,3	0,1	16,8	1,5	0,1	0,1	1,2	223,8	13,2	20,8	176,3
	1900	1056,6	0,1	13,8	1,9	0,1	0,1	1,2	225,4	18,4	15,3	145,1

Vergl. Stat. des Deutschen Reiches, 1902, Bd. 3, 141.

Deutsches Reich.

Berechnung der verfügbaren Mengen von Kartoffeln in den letzten 10 Jahren 1893/1894—1902/1903<sup>1)</sup>.

Vom 1. Juli bis 30. Juni	Anbau- fläche	Er- trag vom ha	Ernte (gesunde und kranke)	Aussaat- menge (2000 kg auf 1 ha)	Inlands- vorrat (Ernte ab- züglich Aussaat)	Ein- fuhr in	Aus- fuhr aus	Verfügar für den menschlichen und tierischen Gebrauch und für gewerbliche Zwecke	Auf den Kopf der Be- völkerung verfügbar	In den Brennereien verbraucht (1. Okt. bis 30. Sept.)	Von der verfügbaren Menge in Brennereien verbraucht
	ha	t	t	t	t	t	t	t	kg	t	%
1902/1903	3 240 577	13,41	43 462 393	6 481 154	36 981 239	188 601	167 515	37 002 325	671,8	2 367 175	6,4
1901/1902	3 318 832	14,67	48 687 261	6 673 664	42 049 597	148 599	238 767	41 959 429	732,4	3 088 308	7,36
1900/1901	3 228 777	12,61	40 585 316	6 437 554	34 147 763	158 779	206 489	34 100 053	604,6	2 789 892	8,43
1899/1900	3 131 463	12,29	38 486 202	6 262 926	32 223 276	195 487	165 850	32 252 913	581,1	2 501 843	7,76
1898/1899	3 080 588	11,92	36 720 609	6 161 176	30 559 433	223 869	148 216	30 635 086	559,7	2 585 823	8,44
1897/1898	3 067 762	11,01	33 776 060	6 135 524	27 640 536	137 433	193 609	27 584 360	511,8	2 361 195	8,4
1896/1897	3 052 790	10,59	32 329 046	6 105 581	26 223 456	217 791	60 761	26 380 495	496,5	2 116 139	8,4
1895/1896	3 049 718	12,39	37 786 006	6 099 436	31 686 570	145 879	41 412	31 791 037	607,4	2 210 370	7,0
1894/1895	3 025 103	11,11	33 608 894	6 050 206	27 558 688	127 492	161 439	27 524 741	532,8	1 804 250	6,55
1893/1894	3 036 867	13,41	40 724 386	6 074 732	34 649 654	143 940	45 294	34 748 300	681,1	2 148 014	6,18

1) Vergl. Stat. des Deutschen Reichs, 1903, Bd. 1, 63, 69, 291.

# Deutsches Reich. Anbauflächen von Kartoffeln (ha) nach Gebietsgruppen.

Es wurden ha Kartoffeln angebaut in den Gebietsgruppen	1878	1883	1893	1903	1900	1901	1902	Von der Fläche ihres Acker- und Gartenlandes				Von der Kartoffel-anbaufläche des Reiches			
								1883	1893	1903	Proz.	1883	1893	1901	1903
1	Prov. Ost- und Westpreußen	286 538	311 935	330 059	364 329	364 329	364 329	8,9	5,8	10,9	9,4	9,7	10,5	10,7	10,8
2	Prov. Pommern, Schleswig-Holstein, Mecklenburg, Lübeck (Fürst. u. St.), Hamburg	229 438	251 642	266 749	300 033	306 011	299 242	9,7	6,0	12,5	6,8	7,2	9,0	8,7	8,7
3	Prov. Hannover (ohne Regbez. Hildesheim, Regbez. Münster, Herzogt. Oldenburg, Bremen)	118 642	123 419	133 137	147 605	147 605	146 884	4,0	7,9	11,1	8,5	8,8	9,9	4,2	4,3
4	Prov. Brandenburg (m. Berlin)	270 963	292 346	301 884	309 271	309 271	313 385	7,9	3,9	3,2	15,9	16,5	17,6	10,1	9,8
5	Prov. Posen	227 097	246 978	257 561	284 372	301 131	289 015	8,8	4,3	11,6	13,8	14,3	15,9	8,5	8,4
6	Prov. Schlesien	317 008	322 759	327 371	328 340	328 340	334 388	1,8	1,4	2,7	14,4	14,6	15,2	11,1	10,7
7	Kgr. Sachsen und Thüringen	177 370	184 255	193 814	203 540	206 122	201 757	3,9	5,2	5,5	12,7	13,2	13,8	6,3	6,2
8	Prov. Sachsen, Regbez. Hildesheim, Braunschweig, Anhalt	225 401	233 354	247 188	263 121	268 309	260 894	3,5	5,9	6,4	11,1	11,7	12,4	8,0	8,1
9	Großh. Hessen, Prov. Hessen-Naessau, Regbez. Minden, Waldeck, beide Lippe	173 715	182 107	188 057	193 446	196 661	191 663	4,8	3,3	2,9	13,0	13,4	13,7	6,3	6,1
10	Rheinprovinz, Regbez. Arnberg, Birkenfeld	196 998	200 454	208 739	216 362	218 263	216 091	1,8	4,1	3,6	12,9	13,5	14,0	6,9	6,7
11	Regbez. Oberpfalz, Ober- und Nieder-Bayern, Schwaben	112 320	118 346	127 782	148 945	144 320	145 064	5,4	8,0	16,5	6,8	7,3	8,0	4,1	4,2
12	Franken (Ober, Mittel-, Unter-)	112 546	122 402	128 018	137 877	136 531	136 775	8,8	4,6	9,3	11,8	12,3	12,9	4,2	4,1
13	Württemberg, Baden, Hohenzoll.	166 028	171 478	181 655	191 301	189 803	188 874	3,3	5,9	5,4	11,1	12,0	12,6	5,9	5,7
14	Rheinpfalz, Els.-Lothringen	143 998	145 940	145 352	148 780	149 514	148 175	1,3	0,4	2,4	15,3	15,4	16,0	5,0	4,8
	Deutsches Reich <sup>1)</sup>	2 758 062	2 907 414	3 037 366	3 237 558	3 188 323	240 577	3,4	6,7	7,4	11,1	11,6	12,3	100,0	100,0

1903 mehr als 1883 11,8 Proz. 1903 mehr als 1878 17,9 Proz.

1) Desgleichen in den Jahren:

1879	2 758 208
1880	2 762 934
1881	2 767 538

1882	2 765 547	1886	2 915 747	1889	2 917 720
1884	2 907 630	1887	2 918 147	1890	2 905 870
1885	2 916 333	1888	2 920 330	1891	2 922 766

Vergl. Stat. d. D. R. 1902 I, 382, III, 138, 1903, I, 74.



# Internationale Uebersicht über den (durchschnittlichen jährlichen) Anbau, Ertrag und Verbrauch von Kartoffeln innerhalb des Jahrzehnts 1891—1900.

Acker- fläche Mill. ha	Mittlere Bevölker- ung 1891/00 Mill. Einw.	Es betrug durchschnittlich jährlich in folgenden Ländern	Anbau- fläche 1896/00	Aussaatmenge im ganzen 1896/00	auf den ha 1896/00	Durchschnitts- Jahresernte 1891/95	1896/00	Ertrag vom ha 1891/00	Auf den Kopf der Bevölkerung geerntete Menge 1881/90	1891/00	verfügbare Menge 1891/00
			1000 ha	1000 dz.	dz	1000 dz	1000 dz	dz	kg	kg	kg
26,4	52,58	1. Deutsches Reich Desgl. 1893/1902 (nach Tab. 1)	3 110	62 200	20,0	332 972	363 794	115,7	603	662	546
123,0	54,6	2. Rußland	3 122	48 842	20,0	179 475	386 175	123,4	164	707	597,9
28,5	94,0	3. Frankreich	3 420	16 500	14,8	124 578	234 835	64,5	160	203	160
11,2	38,5	4. Oesterreich	1 542	14 550	10,7	87 271	121 394	80,3	275	319	277
14,2	25,1	5. Ungarn	1 164	14 550	12,5	87 271	101 850	83,4	340	379	322
8,2	18,3	6. Großbritannien u. Irland	529	5 290	10,0	31 317	39 943	68,3	165	195	166
167,8	39,8	7. Ver. Staaten von Amerika	496	6 448	13,0	60 940	54 881	114,9	166	147	130
1,6	70,0	8. Belgien	1 056	10 000		51 922	51 785	48,1	74	75	61
1,0	6,4	9. Niederlande	176	3 520	20,0	34 804	29 308	176,6	462	499	442
3,5	4,9	10. Schweden	150	2 100	14,0	17 908	19 902	125,6	359	389	346
0,6	5	11. Norwegen	157	2 035	12,9	13 641	12 930	84,3	272	269	228
2,6	2,1	12. Dänemark	37	787	21,2	5 700	5 576	149,2	305	270	232
2,6	2,8	13. Finnland	53	769	14,5	4 537	4 966	90,5	172	207	174
1,1	2,5	14. Italien	44	722	16,3	3 677	4 064	90,0	177	153	125
17,8	31,0		209	1 670	8,0	7 277	8 000	39,2	24	23	19
271,9	380	Europa Ost-Europa (slawische Länder) 2., 5. und Balkanstaaten West-Europa Nordwest-Europa (germanische Länder) Südwest-Europa (romanische Länder)	11 430 4 428 7 002 5 051 1 951	170 042 59 960 110 082 89 512 20 570	14,9 13,5 15,7 17,7 10,5	935 444 246 476 688 968 542 613 146 355	1 032 941 322 617 710 324 566 430 143 894	88,5 67,8 101,1 111,1 75,2	233 157 280 381 141	259 189 304 407 155	216 152 257 342 133

Deutsches Reich.

Deutschlands Kartoffel-Einfuhr 1883—1902. (Nach Menge in t zu 1000 kg und Wert in 1000 M.).

Es wurden ins Zollgebiet des deutschen Reiches Kartoffeln eingeführt	1902	1901	1900	1899	1898	1897	1896	1895	1894	1893	1892	1891	1890	1889	1888	1887	1886	1885	1884	1883
a) nach Menge in t																				
Gesamt-Einfuhr	158 800	140 763	177 683	214 139	188 131	183 136	183 009	132 344	132 770	139 466	175 251	226 716	98 789	54 759	58 772	49 825	30 327	43 343	34 345	36 122
davon aus																				
Niederlande	51 058	53 624	59 678	59 458	49 081	54 776	73 273	46 300	39 117	42 842	29 648	63 208	28 361	11 184	14 715	9 343	6 764	16 369	9 948	3 649
Rußland	16 775	21 362	33 921	37 914	47 823	47 349	39 099	29 934	26 515	22 161	11 340	36 711	40 665	23 954	21 365	16 966	9 865	8 439	5 362	13 541
Belgien	31 273	22 919	20 501	53 527	44 347	32 101	33 068	15 165	29 667	39 436	25 866	21 199	11 025	4 308	3 576	8 670	2 769	7 090	8 392	6 972
Oesterr.-Ungarn	30 881	19 528	39 833	40 187	26 924	23 355	19 454	25 973	22 966	22 702	65 424	78 435	13 403	11 199	10 225	7 578	5 395	6 186	5 687	6 693
Italien	18 239	12 650	14 203	14 606	10 083	10 493	8 088	6 181	7 687	6 118	5 892	5 863	2 474	1 670	3 166	2 095	1 929	1 512	1 532	1 082
Malta (Cypern, Gibraltar)	4 899	4 407	4 300	2 715	4 041	2 704	1 820	1 542	900	924	540	780	508	265						
Frankreich	3 456	3 988	3 632	4 277	4 098	2 068	5 675	4 613	3 527	4 726	20 152	16 441	1 479	1 144	2 564	3 467	1 257	1 638	1 269	1 569
Dänemark	208	1 255	500	89	764	3 501	1 075	2 040	1 653	63	1 796	2 540	282	331	523	24	59	77	63	118
Schweiz	411	279	319	458	469	384	440	357	406											
Großbritannien	560	147	179	161	251	5 999	436													
Spanien	1 232	233	93	302	92	239	478	170	97	58	79	70	7	70	24	5		2		
Algerien																				
(Aegypten)	465	366	432	414	141	61														
b) nach Wert in 1000 M.																				
Gesamt-Einfuhr	6 368	5 647	8 023	10 437	9 807	7 369	6 464	4 086	4 106	4 629	10 293	14 139	4 297	3 120	2 821	1 619	1 213	1 344	1 511	2 167
davon aus																				
Niederlande	1 634	1 448	1 731	2 140	2 209	2 301	2 198	1 157	978	1 285	1 423	3 793	1 135	615	706	304	271	508	438	219
Rußland	503	619	1 187	1 403	1 961	1 089	978	599	530	443	249	2 129	1 545	1 198	1 026	551	395	261	236	812
Belgien	1 001	665	779	2 221	1 996	1 320	1 184	425	831	1 183	1 552	1 272	496	237	172	282	111	220	369	418
Oesterr.-Ungarn	1 482	879	2 071	2 411	1 562	1 051	681	779	666	683	3 664	4 549	500	560	491	246	212	192	250	402
Italien	1 641	1 075	1 278	1 461	1 109	630	728	556	692	612	766	704	297	251	152	68	77	47	67	65
Malta (Cypern, Gibraltar)		661	688	462	646	378	328	278	162	157	97	187	122	64						
Frankreich	145	136	124	162	205	103	261	185	141	236	1 411	1 233	148	121	123	113	50	51	56	94

Anmerkung: Kleinere Mengen von unter 1000 M. Wert jährlich wurden noch eingeführt aus: Norwegen, Schweden, Portugal, den badischen Zollausschlüssen und Hamburg-Kuxhaven (bis 1899 einschließlich). Dagegen betrug die Einfuhr aus Hamburg (Freihafen) in t (bzw. in 1000 M.) 1900: 78 (4); 1901: 47 (2).



Ueber die diesjährige Kartoffelernte sind der „Deutschen Tagesztg.“ aus verschiedenen Gebieten Deutschlands Mitteilungen zugegangen.

Dieselben bestätigen die Tatsache, daß im Westen der Monarchie die Kartoffelernte weit günstiger ausgefallen ist als im Osten; so hören wir aus Hessen-Nassau, daß man dort mit derselben zufrieden ist, namentlich sei die Qualität eine gute. — Vom Niederrhein wird der „Rhein. Westf. Ztg.“ geschrieben: Da augenblicklich in der hiesigen Gegend mit der Kartoffelernte begonnen worden ist, so läßt sich jetzt schon sagen, daß die Befürchtungen wegen einer Mißernte nicht eintreffen. Bis jetzt sieht man, wie von verschiedenen Seiten gemeldet wird, nur gute und auch im Gebrauch schmackhafte Kartoffeln. Der Ertrag kann ebenfalls befriedigen, indem von einem Strauch Rosenkartoffeln je 3 bis 6½ Pfund geerntet wurden, darunter waren Exemplare bis zu 1 Pfund.

Da der Anbau der Kartoffeln in den westlichen Provinzen ganz beträchtlich hinter dem der östlichen Provinzen zurückbleibt, so kann naturgemäß von einem Ausgleich keine Rede sein. Nebenher sei erwähnt, daß z. B. im Jahre 1903 in den Provinzen Hannover, Westfalen, Hessen-Nassau und Rheinland nur 6,4 Mill. t geerntet wurden gegenüber 22,5 Mill. t der Ostprovinzen.

In derselben Angelegenheit ist ein Vorschlag bemerkenswert, der in der „Illustrierten landwirtschaftlichen Zeitung“ von seiten der Praxis gemacht wird und der auf eine Erleichterung des Ausgleichs zwischen Angebot und Nachfrage auf dem Kartoffelmarkt hinausläuft. Dies ist gerade in diesem Jahre von ganz besonderer volkswirtschaftlicher Bedeutung, nicht nur wegen der Kartoffelpreisbildung in den Städten und einer dazu in gerechtem Verhältnis stehenden Absatzverwertung bei den Produzenten, sondern auch wegen der weittragenden Konsequenzen, die ein wirklich entstehender Kartoffelmangel unter Umständen für das gesamte Brennereigewerbe haben kann. Daß ein solcher Mangel schon vor einiger Zeit vielfach befürchtet wurde, zeigen die bereits zu Tage getretenen Anträge, durch eine Aenderung der Brennereigesetzgebung die Verwendung von Mais an Stelle von Kartoffeln zu ermöglichen. Die solchen Anträgen entgegenstehenden schweren politischen Bedenken sind bereits in der „Illustrierten landw. Ztg.“ dargelegt worden. Es muß alles versucht werden, um diese so sehr bedenkliche Maßregel unnötig zu machen. Ein zu diesem Ziele führender Weg findet sich aber, wie die neuesten Nachrichten erkennen lassen, in einer schleunig einzurichtenden zweckmäßigen Organisation der Nachfrage und des Angebots. Im technischen Effekt für eine Brennereiwirtschaft sind im Verbrauch 3 Zentner Kartoffeln gleich einem Zentner Mais. Bei dem jetzt geltenden Maispreis von durchschnittlich 7 M. loko Verbrauchsstelle führt der Brennereiwirt also nicht besser, als wenn er 2 M. 30 Pf. für den Zentner Kartoffeln zahlt. Finanzwirtschaftlich aber tritt noch hinzu, daß die gesetzgeberische Freigabe des Maisbrennens einen scharfen Druck auf die durch die schlechte Kartoffelernte sonst bedingte natürliche Spirituspreiskonjunktur ausüben müßte, so, daß statt der noch in Aussicht stehenden Erhöhung, eine merkbare Senkung des jetzt festgestellten Preises von 50 M. pro Hektoliter unausbleiblich wäre. Alles in allem würde also ein selbst über 2 M. 50 Pf. pro Zentner etwas hinausgehender Brennkartoffelpreis für die Brenner noch geringere wirtschaftliche Nachteile im Gefolge haben wie der Uebergang zur Maisbrennerei. Nun lehrt ein Blick auf die jüngsten Marktberichte, daß zwar in Schlesien und Posen, den beiden durch die Kartoffelmißernte am schwersten leidenden Provinzen, die Fabrikkartoffeln heute 3 M. pro Zentner notieren, zugleich aber lauten die Notierungen aus Ostpreußen 1 M. 80 Pf., Pommern 1 M. 50 Pf., Sachsen 2 M., Westfalen 1 M. 20 Pf. Wir sehen hier also teilweise schon eine direkte Verschleuderung der Ware. Läßt man diese Dinge so laufen und sucht man ihnen nicht durch eine rechtzeitig noch einsetzende Organisation zu begegnen: dann allerdings ist zum Winter oder Frühjahr der Eintritt einer Kalamität sehr leicht möglich. Nur wird man sich dann von eigener Schuld nicht freisprechen dürfen. Von einer normalen deutschen Kartoffelernte entfallen nur rund 3 Mill. t = ca. 7 Proz. auf den Brennereiverbrauch. Ungefähr 15 bis 20 Mill. t (schwankend je nach dem Preise) gehen in den menschlichen Konsum und reichlich ebensoviel werden verfüttert. Niemand wird aber dieses Jahr Kartoffeln verfüttern, wenn er 2 M.

bis 2,50 M. durch Verkauf lösen kann. Es ist sonach klar, daß es nur einer rechtzeitig eingreifenden Organisation bedarf, um die erforderlichen Brennereikartoffeln der Verfütterung zu entziehen und dadurch einen Eingriff in die Brennereigesetzgebung überflüssig zu machen.

Das „Bulletin des Halles“ veröffentlicht eine Schätzung der Getreideernte in Frankreich und in der ganzen Welt für das Jahr 1904.

Für Frankreich schätzt das Blatt die diesjährige Ernte auf 106 638 700 Hektoliter gegen 128 836 915 Hektoliter im Jahre 1903 (vorläufige amtliche Zahlen); das bedeutet also gegen das Vorjahr in runden Zahlen einen Minderertrag von 22 Mill. Hektoliter und eine Abnahme um 10 790 000 Hektoliter gegen den Durchschnittsertrag der letzten 5 Jahre, der 117 424 082 Hektoliter betrug. Das genannte Blatt bemerkt dazu, daß in diesem Jahre die Qualität der Ernte den quantitativen Ausfall einigermaßen ausgleiche; außerdem müsse man den großen Ertrag an Getreide des vorigen Erntejahres besonders in Betracht ziehen, wodurch die Menge des eventuell einzuführenden Getreides bedeutend verringert werden würde. — Die Getreideernte der Welt schätzt das Blatt auf 992 500 000 Hektoliter gegen 1 078 700 000 Hektoliter im Vorjahre; das bedeutet einen Minderertrag von 86 200 000 Hektoliter. „Bulletin des Halles“ glaubt, daß der Export sich auf 162 400 000 Hektoliter werde belaufen können. Da der Import 181 800 000 Hektoliter erheische, so ergebe sich eine Differenz von 19 400 000 Hektoliter, die entweder durch eine Verringerung des allgemeinen Konsums oder durch den Ueberschuß der Ernte in Argentinien und Australien gedeckt werden müsse, wo die Ernte erst im Anfang des kommenden Jahres eingebracht werde.

Interessant ist eine gleichzeitige Schätzung der Welternte im Jahre 1904, welche das ungarische Ackerbauministerium veröffentlicht. Danach soll die gesamte Erzeugung der Getreide ausführenden Staaten an Weizen 633 Mill. Meterzentner, an Roggen 245, Gerste 192, Hafer 301 und Mais 764 Mill. Meterzentner betragen. Die wahrscheinliche Einfuhr Deutschlands wird an Weizen mit 21 Mill., an Roggen mit 8 $\frac{1}{2}$  Mill. Meterzentner angenommen. Das Weltertragnis an Getreide ist gegen das Vorjahr um 5 Proz., d. h. 145,63 Mill. Meterzentner geringer, der Ausfall findet aber in den sichtbaren Vorräten des Weltmarktes mit 144 Mill. Meterzentner seine Deckung. Das Gesamtertragnis wird geschätzt an Weizen auf 844 Mill. Meterzentner, an Roggen auf 395, Gerste 291, Hafer 488, und an Mais auf 806 Mill. Meterzentner. Hiervon entfallen auf die europäische Produktion vom Weizen 462,32, vom Roggen 376,24, Gerste 190,35, Hafer 319,56 und vom Mais 83,35 Mill. Meterzentner. Die Produktion der überseeischen Staaten wird geschätzt auf 377,43 Mill. Meterzentner Weizen, 16,84 Roggen, 100,86 Gerste, 168,85 Hafer und 723,36 Mill. Meterzentner Mais. Der Minderertrag der europäischen Ernte gegen das Vorjahr beträgt 14,20 Proz. gleich 237,57 Mill. Meterzentner; derselbe wird jedoch durch eine Mehrproduktion der überseeischen Staaten von 91,94 Mill. Meterzentner zum Teil ausgeglichen. Die Vorräte sind knapp. Die Vorräte auf dem internationalen Getreidemarkt werden geschätzt in Millionen Meterzentnern an Weizen auf 41,95, Roggen 16,50, Gerste 7 $\frac{1}{2}$ , Hafer 31, Mais 46,45 und der wahrscheinliche Verbrauch in dem laufenden Jahre an Weizen auf 864,30, Roggen 414,27, Gerste 308,88, Hafer 513,20, Mais 828,80, zusammen 2929,46 Mill. Meterzentner. In ganz Europa herrscht starker Futtermangel. Die Ernte Deutschlands wird angenommen in Millionen Meterzentnern an Weizen auf 33 $\frac{1}{2}$ , Roggen 88, Gerste 29 $\frac{1}{2}$  und Hafer 64 $\frac{1}{2}$ .

Ueber die Ernteergebnisse in Dänemark berichtet der Kaiserliche Generalkonsul in Kopenhagen unter dem 20. September folgendes:

Die Ernte kann jetzt in ganz Dänemark als beendet angesehen werden. Nur auf ganz einzelnen Feldern steht das Korn noch draußen. Im allgemeinen war das Erntewetter günstig. Die Saaten haben aber infolge der großen Dürre dieses Sommers an vielen Stellen gelitten. Die Berichte über den Ernteertrag lauten



sehr verschieden. Am günstigsten scheinen die Erträge in den südlichen Teilen der Inseln zu sein, am geringsten in der Mitte und dem Norden von Jütland. Von den einzelnen Kornarten dürfte die Gerste am besten gelohnt haben. Das Ergebnis der Gerstenernte wird im ganzen als über mittel bezeichnet. Die Körner sind klein, aber von guter Beschaffenheit. Die Qualität des Hafers ist weniger gut, der Ertrag dürfte unter mittel bleiben. Roggen und Weizen werden voraussichtlich eine Mittelernte liefern, jedoch wird bei dem Roggen vielfach darüber geklagt, daß die Körner zu klein geraten sind. Der Strohertrag ist fast überall gering gewesen. Im Durchschnitt wird die Ernte als „Mittelernte“ bezeichnet werden können.

Ueber die Weizenernte in Kanada und in der Union wird aus Montreal folgendes geschrieben:

„Die Beamten der kanadischen Pacificbahn schätzen die Weizenernte im westlichen Kanada auf 65 Mill. Buschel, welche von 3 500 000 Acres geerntet werden sollen. Getreidekrankheiten scheinen fast gar nicht bekannt zu sein. Auch die Schätzung des Verbandes der Bankiers war zu denselben Schlüssen gekommen. — In der Union sieht es dagegen in den Weizendistrikten von Minnesota und den beiden Dakotas schlecht aus. Getreidehändler, welche den Nordwesten bereisen, erklären, daß die Ernte viel vom Rost beschädigt worden ist; der Ertrag scheint nur zwei Drittel von dem des letzten Jahres werden zu wollen. Das Getreide ist nicht allein vom Rost beschädigt, sondern manches ist gänzlich verdorben, so daß die Farmer es abbrennen, nur um das Land zu reinigen. Die Hauptursache hiervon ist der „schwarze Rost“ (Brand), der sich seit den 70er Jahren zum ersten Mal wieder zeigt; infolgedessen sind viel scheinbar volle Aehren nur mit schwarzem Staub gefüllt. Daher sind auch sicher die Mehlpreise gestiegen, das Faß Mehl kostet jetzt bereits 6,60 \$, und die Brotpreise sind um 1 Cent per Laib erhöht worden.“

Ueber die diesjährige Ernte in Oesterreich nach dem Stande am 18. August 1904 berichtet das dortige Ackerbauministerium unter anderem folgendes:

Das quantitative Ergebnis der Weizenernte ist in der stark überwiegenden Mehrzahl der Bezirke Niederösterreichs, in drei Vierteln der Bezirke Böhmens, in der Hälfte der Bezirke Mährens, in einem Viertel der Bezirke Galiziens und in den Karstländern teils mittelmäßig, teils ungünstig, in den übrigen Bezirken dieser Länder und in Oberösterreich befriedigend. — Die Roggenernte ergab in den meisten Bezirken Niederösterreichs, in zwei Dritteln der Bezirke Böhmens, in der überwiegenden Mehrzahl der Bezirke Mährens, in einem Viertel der Bezirke Galiziens und in den Karstländern teils mittelmäßige, teils ungünstige, in den übrigen Bezirken der genannten Länder und in Oberösterreich befriedigende Resultate. In Schlesien ist der durchschnittliche Ertrag des Wintergetreides mittelmäßig, ebenso in den Alpenländern. — Die Sommersaaten wurden durch die Dürre nördlich der Donau schwer geschädigt, besonders die spät gebauten, welche zumeist Mißernten lieferten. — Das Gesamtertragnis der Gerstenernte in den Hauptproduktionsgebieten kann mit etwas besser als „schwachmittel“, jenes der Haferernte mit „weniger als schwachmittel“ angenommen werden. — In den Alpenländern fiel die Gerstenernte noch annähernd gutmittel, die Haferernte jedoch nur mittelmäßig aus. In den Karstländern sind die Erträge ungünstiger. In der Bukowina, wo es öfters regnete, ist man von den Ernteergebnissen der Sommer- und Wintersaaten größtenteils zufriedengestellt. — Bei Mais stellen sich die Folgen der Dürre nunmehr auch in Nordtirol, Krain und in Steiermark ein, wo man noch zu Mitte Juni gute Erntehoffnungen hegen konnte. Eine gute Maisernte steht nur mehr in Kärnten in Aussicht. In Mähren, Niederösterreich und Galizien ist, falls bald ausgiebiger Regen eintritt, in günstigen Lagen noch eine annehmbare Ernte möglich. Besser sind die Aussichten in der Bukowina. — Auch die Kleesaaten haben unter der Dürre stark gelitten. — Der Stand der Hackfrüchte hat sich derart verschlechtert, daß auch im günstigsten Falle mit einem sehr bedeutenden Ausfalle gerechnet werden muß. — Die Kartoffelernte ist in den Sudeten- und den Ostländern im höchsten Maße

gefährdet, und es kann nur bei sofortigem Eintritt eines ausgiebigen Regens teilweise noch eine vollständige Mißernte vermieden werden. Nicht um vieles besser stehen die Kartoffeln in Niederösterreich und in Oberösterreich nördlich der Donau, während im Gebiete zwischen der Traun und dem Inn noch auf befriedigende Erträge gehofft werden kann. In Steiermark, Nordtirol und Krain sind die Ausichten, die sich in den beiden erstgenannten Ländern nach den letzten Regenfällen noch bessern können, als mittelmäßig, in Salzburg und Kärnten als befriedigend, im Süden nur als schwach zu bezeichnen. — Zuckerrüben: Das Blattwerk welkt bei schwerem Boden ab, während es bei leichteren Bodenarten bis auf die Herzblätter vertrocknet ist; die Rübe selbst wurde seit Wochen in der Entwicklung gehemmt und weist bei hohem Zuckergehalte bedeutend geringeres Gewicht auf als in normalen Jahren, etwa ein Drittel weniger als im Vorjahre. In mehreren großen Rübensdistrikten der Sudetenländer sind die durch die Dürre verursachten Schäden sehr bedeutend.

Ueber den Getreideexport Rußlands in der verflossenen Kampagne bringt die „Deutsche Tageszeitung.“ folgenden Bericht:

Nach dem Anteil der Ausfuhr von Weizen, Roggen, Hafer, Gerste und Mais an der gesamten russischen Ausfuhr war das verflossene landwirtschaftliche Wirtschaftsjahr 1903/4 das günstigste während der letzten 10 Jahre, mit Ausnahme des Jahres 1902/3, wo der Export eine noch nicht dagewesene Höhe erreicht hatte. Im übrigen stand der Getreideexport im verflossenen Jahr der Menge nach dem Jahre 1894/95 und dem Werte nach dem Jahre 1897/98 nach, wie aus der folgenden Zusammenstellung ersichtlich:

Getreideexport Rußlands:

Wirtschafts- jahr vom 1. August bis 31. Juli	Menge in Millionen Pud						Gesamt- wert in Mill. Rbl.	Durch- schnittswert vom Pud in Kop.
	Weizen	Roggen	Hafer	Gerste	Mais	Gesamt- menge		
1894/95	221	83	70	113	28	515	207	58
1895/96	206	71	56	77	9	419	264	63
1896/97	188	61	64	68	7	388	280	72
1897/98	210	75	26	83	26	420	384	91
1898/99	107	44	20	97	23	291	216	74
1899/1900	98	72	65	44	14	293	227	77
1900/1901	123	80	76	55	10	344	263	76
1901/02	137	70	59	71	62	399	311	78
1902/03	223	99	79	122	27	550	426	77
1903/04	240	61	31	141	27	500	375	75
Durchschnitt der 10 Jahre	175	72	55	87	23	412	304	74

Was die Ausfuhr der einzelnen Getreidearten anbetrifft, so nahm der Export von Weizen und namentlich der von Gerste im Jahre 1903/04 einen Umfang an, wie er im letzten Jahrzehnt nicht erreicht worden war. Die Ausfuhr von Roggen, Hafer und Mais war verhältnismäßig nicht groß; die Ziffern für Roggen und Hafer stellten sich sogar niedriger als der Durchschnitt des Jahrzehnts. Bei der sehr bedeutenden Ausfuhrmenge 1903/04 hat man eigentlich einen verhältnismäßig höheren Wert erwartet, aber die größere Ausfuhr von Gerste bei ziemlich niedrigen Preisen hat den Wert herabgedrückt. Der Durchschnittswert betrug nur 75 Kop., also weniger als in mehreren der vorhergehenden Jahre.

Der Saatenstandsbericht von Preußen aus der Mitte des Monats September bezieht sich der Jahreszeit entsprechend auf die in Frage kommenden Feldfrüchte. Von weiterer Bedeutung sind daraus folgende kurze Angaben:



	September 1904	August 1904	September 1903
Kartoffeln	3,5	3,5	2,8
Klee	4,0	4,1	2,4
Luzerne	3,9	4,0	2,8
Wiesen überhaupt	3,9	3,9	2,8
Bewässerungswiesen	3,4	3,4	—
andere Wiesen	4,2	4,2	—

In den Bemerkungen der „Statistischen Korrespondenz“ über den Saaten stand heißt es, die seit Mitte August gefallenen Regenmengen hätten im allgemeinen eine Verschlechterung des Standes der noch auf dem Felde befindlichen Früchte verhindert, seien jedoch nicht ausreichend gewesen, eine Besserung, außer in örtlicher Begrenzung, herbeizuführen. Einer gedeihlichen Entwicklung seien überdies vielfach kalte Nächte und scharfe Winde hinderlich. Es seien sogar Nachfröste gemeldet. Ueber das Vorkommen zahlreicher Mäuse werde vereinzelt berichtet, verderblicher schienen die Mäuse im Bezirke Posen aufzutreten. Zahlreich seien die Klagen über Wurm- und Madenfraß, unter dem die Kartoffeln zu leiden hätten. Dem Einbringen der Getreideernte sei das Wetter sehr günstig gewesen. Diese sei im großen und ganzen als beendet anzusehen. Dank dem günstigen nassen Maiwetter habe die Frucht, zumal das Wintergetreide, der langen Trockenheit doch soweit widerstehen können, daß immerhin von einer Mittelernte gesprochen werden könne. Nicht dienlich sei dagegen die Dürre der Herbstbestellung gewesen, welche bisher vielfach nicht habe vorgenommen werden können, da der bessere Boden zu hart, der leichtere trocken wie Asche war, und keine Aussicht gewährte, daß die Saat aufgehe. Für die Wintersaat sei ausreichender Regen sehnlichst zu wünschen. Der Stand der Kartoffeln werde sehr verschieden beurteilt; im allgemeinen hätten sie sich auf schwerem Boden besser gehalten, als auf leichtem. Von allen Seiten werde über Durchwachsen (Zweiwachs) geklagt. Infolgedessen sei man für die Haltbarkeit der Frucht besorgt. Der Fruchtausatz sei im allgemeinen nicht schlecht, jedoch lasse die Ausbildung zu wünschen übrig, indes seien die Knollen nur klein geblieben. Soweit die Futterpflanzen einen zweiten Schnitt zuließen, was oftmals nicht lohnte, sei er gut eingebracht. Viele Flächen des vorjährigen Klees hätten bereits umgepflügt werden müssen, auch diesjähriger sei gefährdet. Der jungen Saat sei dringend Regen zu wünschen. Mehrfach habe man schon zur Stallfütterung übergehen müssen, vereinzelt sogar zur Verminderung des Viehstandes.

Im Anschluß daran seien nachstehend noch die Angaben aus den einzelnen Bundesstaaten Deutschlands angefügt.

	Kartoffeln	Klee	Luzerne	Wiesen
Königreich Preußen	3,5	4,0	3,9	3,9
Mecklenburg-Schwerin	3,5	4,0	3,9	4,2
„ -Strelitz	3,9	4,0	4,1	4,2
Großherzogtum Oldenburg	3,0	3,4	3,9	3,4
Schaumburg-Lippe	2,5	3,9	3,5	4,4
Lippe	2,7	3,8	4,2	4,4
Waldeck	3,0	3,8	3,4	3,6
Braunschweig	3,3	4,0	3,9	4,3
Anhalt	3,7	4,2	4,1	4,3
Königreich Sachsen	3,4	—	3,6	4,4
Sachsen-Weimar	3,3	4,1	4,0	3,9
„ -Meiningen	3,3	4,2	4,1	3,8
„ -Altenburg	3,4	4,0	3,5	4,2
„ -Coburg-Gotha	3,4	4,4	4,1	4,3
Schwarzburg-Sondershausen	3,2	4,7	4,3	4,2
„ -Rudolstadt	3,6	4,5	4,1	4,3
Reuß älterer Linie	3,5	3,9	—	4,0
Reuß jüngerer Linie	3,5	4,1	3,7	4,1
Großherzogtum Hessen	3,1	3,3	2,9	3,7
Königreich Bayern	2,9	2,9	2,4	2,5
„ Württemberg	2,8	3,4	3,1	3,3
Großherzogtum Baden	2,7	3,8	3,4	3,4
Reichsland Elsaß-Lothringen	2,9	3,5	3,2	3,4

### III. Industrie, einschließlich Bergbau und Baugewerbe.

Inhalt: 1. Bergbau: Kohlenförderung und Marktlage im September. Bewegung der Ein- und Ausfuhr.

2. Eisengewerbe: Syndizierung der Produkte B durch den Stahlwerkverband. Roheisengewinnung im September. Absatz des Stahlwerkverbandes. Lage der Nähmaschinenindustrie.

#### 1. Bergbau.

Die Kohlenförderung im Deutschen Reiche während des Monats September zeigt im Vergleich zum entsprechenden Monat des Vorjahres bei Braunkohle eine Steigerung, dagegen bei Steinkohle eine erhebliche Abnahme. Die Erzeugung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen ist gewachsen. Es betrug nämlich im September der letzten 3 Jahre die Förderung von Kohle, sowie die Herstellung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen in Tonnen:

Jahr	Steinkohlen	Braunkohlen	Koks	Briketts und Naßpreßsteine
1902	9 214 466	3 624 246	786 603	826 982
1903	10 145 169	3 819 429	971 569	913 464
1904	9 731 080	3 960 415	1 018 801	973 258

Die Abnahme der Steinkohlenförderung beträgt gegenüber dem Vorjahre 414 089 t und verteilt sich auf sämtliche Erzeugungsgebiete mit Ausnahme vom Königreich Sachsen, Oberbergamtsbezirk Bonn und von Elsaß-Lothringen. Am stärksten ist die Förderung in den preußischen Oberbergamtsbezirken, vor allem in Breslau, gegen 1903 zurückgegangen. Sie betrug in den einzelnen Oberbergamtsbezirken während des Monats September in Tonnen:

	1903	1904
Breslau	2 664 884	2 160 527
Halle a. S.	863	730
Clausthal	78 495	78 198
Dortmund	5 651 097	5 642 290
Bonn	1 104 664	1 182 946

Die Minderförderung gegenüber dem Vorjahre beträgt für ganz Preußen 435 212 t.

Die Förderung von Braunkohle nahm gegenüber dem Vorjahre im Oberbergamtsbezirke Bonn und im Herzogtum Braunschweig ab, stieg dagegen ziemlich kräftig im Bezirke Breslau, Halle a. S., Leipzig und in Anhalt. Die Brikettproduktion hat gegenüber dem Vorjahre vor allem im Oberbergamtsbezirk Halle zugenommen.

Die Herstellung von Koks zeigt in den Bezirken Breslau und Dortmund eine starke Zunahme, während in Sachsen ein Rückgang stattgefunden hat.

Die Gestaltung des Absatzes ließ den Beginn des Herbstgeschäftes nicht verkennen. Es stieg vor allem auf dem Ruhrkohlenmarkt der Absatz von Gas- und Hausbrandkohlen. Auch für Industriekohle war mit Ausnahme der Eisenwerke der Abruf günstiger als im August. Die Wagengestellungsziffern wiesen eine nicht unwesentliche Erhöhung auf, während der wechselnde Wasserstand des Rheins nur



einen sehr unregelmäßigen Verkehr erlaubte. Die Einlegung von Feierschichten war nicht mehr in gleichem Umfange wie in den Vormonaten erforderlich, ließ sich aber nicht vollständig vermeiden. Nach dem „Essener Glückauf“ erfuhr der Absatz in Gas- und Gasflammkohlen eine mäßige Steigerung. Auch in den Bezügen von Fettkohlen ist in allen Sorten eine Besserung eingetreten. Eß- und Magerkohlen hatten im allgemeinen einen besseren Abruf zu verzeichnen, nur in groben Nüssen, insbesondere in Feinkohlen, blieben die Absatzschwierigkeiten bestehen. Von einer inneren Befestigung des Kohlenmarktes kann indes solange keine Rede sein, als bei der Eisenindustrie der Bedarf an Kohlen und Koks noch bedeutend reduziert bleibt. Selbst die großen gemischten Werke der Eisenindustrie, die im allgemeinen den reinen Hochofenwerken und reinen Stahl- und Walzwerken die besten Aufträge vorwegnehmen, klagen über Beschäftigungsmangel. Von den großen Beständen an Kohlen war eine Abnahme noch nicht bemerkbar; sie haben im Gegenteil noch an Umfang zugenommen. Für Rechnung des rheinisch-westfälischen Kohlensyndikates werden an verschiedenen Stellen umfangreiche Lager gehalten. Teilweise sind diese durch Selbstentzündung in Brand geraten und der Vernichtung preisgegeben. Der Kohlenabsatz in Oberschlesien krankte in der Hauptsache noch immer daran, daß es unmöglich war, Kohlen in umfangreicher Weise auf dem Wasserwege zu versenden. Auch reichten die Bestellungen bei weitem nicht, um die normale Förderung abzusetzen. An eine Verminderung der Vorräte war überhaupt nicht zu denken. Geringer waren namentlich die Bezüge der Zuckerfabriken und Brennereien. In Gaskohlen befriedigte die Nachfrage gleichfalls nicht.

Der Koksabsatz war im Ruhrkohlenbezirke noch immer stockend. Namentlich mußte Hochofenkoks in ganz bedeutenden Mengen gelagert werden, da es noch nicht einmal möglich war, die Erzeugung auch nur zu zwei Dritteln unterzubringen. Auch der Absatz von Gießereikoks ließ viel zu wünschen übrig.

Die ungünstige Gestaltung des Verkehrs mit dem Auslande dauerte an. Die Einfuhr von Steinkohlen nahm im September erheblich zu, während die Ausfuhr eine Abnahme aufwies. Bei Koks ist sowohl die Einfuhr als die Ausfuhr gestiegen. Es betrug nämlich in Tonnen die Einfuhr von

	1903	1904
Steinkohlen	609 793	659 313
Braunkohlen	666 362	649 105
Koks	36 678	44 292

Die Mehreinfuhr entfällt wiederum fast ausschließlich auf englische Kohle. Englische Kohle kam im September in einer Menge von 529 652 t auf den deutschen Markt gegen 484 787 t im September 1903. Ganz besonders stark war die Einfuhr englischer Steinkohlen über die Hafenplätze an der Ostsee, während die Einfuhr über die Hafenplätze an der Nordsee einen starken Rückgang gegenüber dem Vorjahre aufweist. Auch aus Belgien und den Niederlanden ist die Kohleneinfuhr gewachsen. Die Kokseinfuhr hat sowohl aus Belgien als auch aus Frankreich zugenommen.

Die Bewegung der Ausfuhr zeigt nicht nur bei Stein-, sondern auch bei Preßkohlen eine Abnahme. Es betrug nämlich in Tonnen die Ausfuhr von

	1903	1904
Steinkohlen	1 557 893	1 540 772
Koks	201 617	220 797
Preßkohlen	73 395	71 393

Die Ausfuhr von Steinkohlen hat abgenommen nach den Niederlanden und nach Rußland, während sie nach Belgien, Frankreich und Oesterreich-Ungarn etwas gewachsen ist. Die Ausfuhr von Koks hat besonders nach Frankreich zugenommen, außerdem noch nach Belgien und Oesterreich-Ungarn. Zurückgegangen ist die Ausfuhr nach den Niederlanden, nach Rußland und nach der Schweiz.

## 2. Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen.

Nach den Satzungen des Stahlwerkverbandes war die Verteilung der Hauptbeteiligungsziffer B (s. S. 89 ff.) auf die einzelnen Gruppen (Stabeisen, Draht und Bleche etc.) bis zum 1. Oktober laufenden Jahres in der Weise vorgesehen, daß die beteiligten Werke bis dahin dem Verbands ihre Produktionsziffern auf die einzelnen Gruppen verteilt und zwar zunächst für 5 Monate, von März bis Juli, aufgeben sollten. Dieser Bestimmung sind die Werke größtenteils nachgekommen. Die Einschätzungsziffern in Rohstahlgewicht ausgedrückt, sowie die entsprechenden, für 5 Monate und das ganze Jahr berechneten, Hauptbeteiligungsziffern B lassen wir nachstehend folgen:

(Siehe Tabelle auf S. 596.)

Die Einschätzungsziffern der Werke stellen sich für 5 Monate auf insgesamt 1 443 656 t gegenüber einem vertraglich festgesetzten Anteil von insgesamt 1 325 958 t, wobei zu bemerken ist, daß bei den beiden schlesischen Werken Halbzeug in der für Produkte B festgesetzten Quote mit enthalten und es deshalb nicht ohne weiteres möglich ist, den ratierlichen Anteil in den Produkten B festzustellen.

Unter Berücksichtigung dieses Umstandes kann man annehmen, daß die Gesamteinschätzungsziffer sich mit der festgesetzten Quotenbeteiligung B ungefähr deckt, d. h. die Mehr- und Minderproduktion der einzelnen Werke gleicht sich ungefähr aus. Daraus wird vom Verband gefolgert, daß sich bei Feststellung der Beteiligungsziffern in den einzelnen Gruppen erhebliche Schwierigkeiten kaum ergeben werden.

Ein Vergleich der Produktion in den verschiedenen Gruppen, soweit er schon — es fehlen nämlich bei drei Werken noch die detaillierten Angaben — gezogen werden kann, ergibt den hervorragenden Anteil von Stabeisen. Es bildet mit 686 376 t gegen 161 246 t Draht und 221 379 t Bleche bei weitem mehr als die Hälfte der gesamten Produktion in den Produkten B und hat eine führende Rolle auf dem Eisenmarkt inne. Die Jahresproduktion ist mit etwa 1,7 Mill. t größer, als die nur 1,4 Mill. t in Trägern und 1,5 Mill. t in Eisenbahnoberbaumaterial betragende Jahresproduktion der Verbandswerke.

Zunächst soll nun ein Verband für Stabeisen hergestellt werden,



Produktion der Werke für 5 Monate (in Rohstahl-  
gewicht).

Namen der Werke	Stabeisen	Draht, Bleche, Röhren, Schmiede- stücke und Stahlguß	Summa	Beteiligung für 5 Monate	Jahresbe- teiligung
	t	t	t	t	t
Rote Erde	48 113	8 186	56 299	49 610	119 068
Hoesch	35 336	23 328	63 664	70 540	169 301
Deutscher Kaiser	119 434	79 014	198 448	174 653	409 178
Thyssen					
Ehrenfelder Walzwerk					
Gutehoffnungshütte	30 521	67 767	98 288	85 570	205 780
Haspe	18 087	—	34 652	31 480	75 556
Hörde	25 980	56 580	82 560	72 775	174 661
Rhein. Stahlwerke	fehlt	fehlt	57 222	55 665	133 600
Union	22 314	4 938	27 252	43 335	104 000
Differdingen	10 411	8 321	18 732	29 165	70 000
Burbacherhütte	51 914	—	51 914	41 150	98 761
Röchling	32 054	—	32 054	41 985	100 761
Stumm	41 081	12 109	53 190	50 315	120 761
de Wendel	56 801	30 299	87 100	88 165	211 600
Rombach	16 404	83	16 487	15 835	38 000
Dillingen	—	36 160	36 160	40 415	96 996
Düdelingen	9 026	—	9 026	8 335	20 000
Kneuttingen	10 672	—	10 672	12 500	30 000
Kreamer	12 463	155	21 182	25 000	60 000
Maximilianshütte	17 199	5 900	23 099	22 915	55 000
Peiner Walzwerk	38 981	74	39 055	36 465	87 517
Bochumer Verein	1 913	26 135	28 048	37 720	90 524
Gesellsch. für Stahlindustrie	2 839	1 943	4 782		
Georgsmarienhütte	1 250	5 881	7 131	5 625	13 500
Königshütte	fehlt	fehlt	117 255	fehlt	335 000
Friedenshütte					
Krupp (Versand)	17 386	83 897	101 283	92 500	222 000
v. d. Zypen	12 362	6 950	19 312	19 500	46 800
Phönix	47 176	92 402	139 578	145 780	349 872
Kattowitzer A.-G.	fehlt	fehlt	fehlt	fehlt	fehlt
Döhlen (Versand)	6 659	2 582	9 241	9 790	23 496
Summa	686 376	552 484	1 443 656	1 325 958	3 461 732

und zwar noch ehe die Syndizierung der Produkte B im ganzen vor-  
genommen wird. Nach dem Vertrage sollen die Produkte B nicht an  
den Verband verkauft werden, sondern durch die Unterverbände, denen  
die Stahlwerksbesitzer angeschlossen sind. Für die übrigen Produkte B  
bestehen Unterverbände, so daß die vertraglichen Bestimmungen darüber  
erfüllt sind, für Stabeisen aber nicht; der wilde Wettbewerb würde  
also fortbestehen. Es ist ferner zu berücksichtigen, daß in Stabeisen  
mehr als in anderen Artikeln eine ausgedehnte außenstehende Kon-  
kurrenz seitens der Walzwerke existiert, die mit einbegriffen werden muß.

Eine Verminderung der Herstellung in den einzelnen Gruppen der  
Produkte B ist den Stahlwerksbesitzern ohne weiteres gestattet. Im  
Falle der Verminderung der Herstellung in einer Gruppe vermindert

sich um dieselbe Menge auch jeweilig die Hauptbeteiligungsziffer B. Zu einer Vermehrung der Herstellung in den Produkten B bedarf es der Genehmigung des Beirates; sie hängt im wesentlichen von der Geschäftslage ab. Um die gleiche Menge, um die sich die Gruppenziffer erhöht, erhöht sich auch die Hauptbeteiligungsziffer B. Die Erhöhung wird auf Eigenrohstahl und Zukaufsrohstahl nach dem Verhältnis beider Mengen zueinander verteilt. Ist jedoch der Prozentsatz, um welchen die Hauptbeteiligungsziffer B erhöht werden kann, höher als der Prozentsatz, um welchen die Hauptbeteiligungsziffer A erhöht werden kann, so wird der den einzelnen Werken über den vorerwähnten A-Prozentsatz hinaus zufallende Teil an der Erhöhung der Hauptbeteiligungsziffer B mit dem ganzen Quantum an Zukaufsrohstahlmenge eingesetzt, auch für die Mitglieder, die eine Zukaufsrohstahlmenge noch nicht gehabt haben. Für die Mehrproduktion in einer Gruppe über die festgesetzte Menge hinaus ist eine Abgabe von 20 M. die Tonne zu entrichten, die seitens des Verbandes an die Werke weiter vergütet wird, die weniger als ihre Beteiligungsziffer erzeugt haben. Bei den Werken, denen eine Mehrbeteiligung aus dem event. Mehrabsatz in Produkten B zugesagt ist, kann der Uebertrag einer höheren Erzeugung über das gestattete Maß hinaus auf das nächste Geschäftsjahr bewilligt werden.

\* \* \*

Die Roheisengewinnung des Deutschen Reiches einschließlich Luxemburgs bezifferte sich im September 1904 nach den Ermittlungen des „Vereins deutscher Eisen- und Stahlindustrieller“ auf 833 578 t gegen 848 889 t im September 1903. Gegenüber dem Vorjahre ergibt sich demnach eine Abnahme von 15 312 t. Die Gesamt-erzeugung im September 1904 verteilte sich auf die verschiedenen Sorten, verglichen mit September 1903, wie folgt:

	1903 t	1904 t
Gießereirohisen	148 974	163 302
Bessemer Roheisen	33 274	23 175
Thomasroheisen	531 722	523 012
Stahl- und Spiegeleisen	64 212	53 412
Puddelroheisen	70 707	70 677

Gegenüber dem Vorjahre hat nur Gießereirohisen eine Steigerung aufzuweisen; bei sämtlichen anderen Sorten, namentlich auch bei Thomasroheisen, ist ein Rückgang eingetreten. Die Beteiligung der einzelnen Bezirke an der Erzeugung im September war folgende:

	1903	1904
Rheinland-Westfalen	342 360	336 062
Siegerland, Lahnbezirk und Hessen-Nassau	62 577	41 767
Schlesien	62 598	70 859
Pommern	11 426	11 990
Königreich Sachsen	—	—
Hannover und Braunschweig	29 127	27 249
Bayern, Württemberg und Thüringen	13 305	13 868
Saarbezirk	64 053	63 043
Lothringen und Luxemburg	263 245	268 740



Von den hauptsächlichen Bezirken zeigen Rheinland-Westfalen und der Saarbezirk eine Abnahme, während Schlesien eine starke, Lothringen-Luxemburg eine immerhin nicht geringfügige Steigerung aufweisen.

Ueber den Absatz der vom Stahlwerkverbande vertriebenen Produkte wird mitgeteilt, daß sich der Versand in den Produkten A vom 1. März bis 1. September auf insgesamt 2 405 000 t (gegenüber einer Beteiligung von 2,3 Mill. t) beläuft; davon gingen 1 793 000 t nach dem Inlande und 612 000 t nach dem Auslande. Der Versand an Halbzeug stellte sich auf 792 000 t, an Eisenbahnmaterial auf 688 000 t und an Formeisen auf 925 000 t. Die bis Ende des Jahres noch vorliegenden Aufträge betrugen 1 390 000 t (etwa 118 Proz. der Beteiligungsziffer), und zwar 962 000 t fürs Inland und 428 000 t fürs Ausland; davon waren 367 000 t Halbzeug, 508 000 t Eisenbahnmaterial und 355 000 Formeisen (ca. 160 000 t sind noch nicht an die Werke verteilt). Für 1905 und weiter hinaus liegen an Aufträgen noch etwa 644 000 t vor, und zwar 409 000 t fürs Inland und 235 000 t fürs Ausland, oder 15 000 t Halbzeug, 252 000 t Eisenbahnmaterial und 16 000 t Formeisen. Etwa 360 000 t sind noch nicht unter die Werke verteilt. Auf die einzelnen Monate verteilt sich der Versand, von Anfang des Jahres an gerechnet, folgendermaßen:

1904	Halbzeug t	Formeisen t	Eisenbahnmaterial t	Summa t
Januar	100 800	53 300	—	—
Februar	111 000	82 000	—	—
März	132 000	159 000	—	113 200 <sup>1)</sup>
April	123 500	163 000	244 400	408 700
Mai	137 000	162 700	124 000	423 700
Juni	143 000	166 400	139 500	448 900
Juli	117 600	140 800	89 000	347 400
August	138 000	133 000	90 500	364 500

Der scharfe Rückgang im Versand im Monat Juli mit 25 Proz. ist in der Hauptsache auf Eisenbahnmaterial, dann aber auch auf die anderen Produkte zurückzuführen. Der Versand in Eisenbahnmaterial ist im ersten halben Jahre seit Bestehen des Verbandes überhaupt gegen die Beteiligungsziffer nicht unwesentlich zurückgeblieben, während er in Halbzeug und Trägern die Beteiligungsziffer übersteigt, wie nachfolgende Gegenüberstellung zeigt:

	Halbzeug	Formeisen	Eisenbahnmaterial
Versand für 6 Monate	792 000 t	925 000 t	688 000 t
Beteiligungsziffer für 6 Monate	745 000 „	712 000 „	841 000 „

Nachdem die Staatsbahnbestellungen den Werken an Schienen- und Schwellenaufträgen ungefähr 230 000 t gebracht, worauf die Lieferungen sofort begonnen haben, dürfte der Versand in Eisenbahnmaterial in den nächsten Monaten wieder besser sein. Ob aber der Gesamtversand in den Produkten A sich dadurch wieder wesentlich bessern wird, ist nicht mit Sicherheit anzunehmen, da voraussichtlich der Träger- und Formeisenabsatz wie alljährlich im Herbst stark nachzulassen pflegt.

1) Summe des durch den Verband versandten Materials.

Der Auftragsbestand bis Ende des Jahres übersteigt schon jetzt die Beteiligungsziffer um fast ein Fünftel. Dabei ist zu berücksichtigen, daß die Quartalsabschlüsse in Halbzeug noch kaum alle darin enthalten sind. Durch Hinzurechnung dieser dürfte sich der Auftragsbestand noch entsprechend höher zur Beteiligungsziffer stellen. Soweit also wären die Aussichten für die Stahlwerke nicht gerade ungünstig. Allein es wird den Abschlüssen nicht entsprechend abgenommen. Der stockende Abruf ist es denn auch, der den Werken Anlaß zu Klagen gibt und sie veranlaßt, ihre Abnehmer um eine regelmäßige stete Abnahme zu drängen. Eine rühmliche Ausnahme, was den Grad der Beschäftigung anlangt, scheinen diejenigen Werke zu machen, welche Qualitätsmaterial und Spezialartikel in weiter verarbeiteten Erzeugnissen herstellen, wie beispielsweise Krupp und Bochumer Verein. Bei diesen Werken scheint die Beschäftigung ausnehmend flott zu sein und hat dazu geführt, daß das eine mit ca. 40 000 t, das andere mit ca. 20 000 t von seiner Beteiligung in den Produkten A in Anspruch geblieben ist und auf den Anspruch auch gegen die übliche Entschädigung verzichten konnte. —

Die Nähmaschinenindustrie hat sich in Deutschland vorzüglich entwickelt und ist zu einer Großindustrie ausgewachsen. Ob aber diese Entwicklung in der gleichen Weise erhalten wird, ist eine Frage, die von einem Kenner der Verhältnisse in der „Rh.-W. Ztg.“ bezweifelt wird. Zuerst wird es als ein Krebschaden der Nähmaschinenindustrie bezeichnet, daß die deutsche Nähmaschinentechnik von der amerikanischen abhängig ist. Diese Abhängigkeit äußert sich besonders in dem Umstande, daß die deutsche Nähmaschinenindustrie wegen Mangels an Nähmaschinensystemen amerikanische Systeme baut. Diese Unfruchtbarkeit der deutschen Nähmaschinenindustrie in eigenen Erfindungen sei durchaus nicht bedingt durch einen Mangel an eigenem Erfindungsgeist, sondern sie wird verursacht durch die Unzulänglichkeit der Geldmittel gegenüber der kapitalistischen Ueberlegenheit der wenigen, aber desto größeren amerikanischen Nähmaschinenfabriken, welche durch ihren kolossalen eigenen Verkaufsapparat jede Neuheit in kurzer Zeit einführen können. Erst in neuerer Zeit ist es einigen deutschen Nähmaschinenfabriken in größerem Umfange gelungen, eigne Konstruktionen unter unsäglichen Mühen einzuführen. Es ist bisher für den deutschen Maschinenfabrikanten ungleich lukrativer gewesen, eingeführte Systeme zu fabrizieren als neue zu schaffen, sie den Anforderungen der Konsumenten entsprechend auszugestalten und auf dem Markt einzuführen.

Die Schwierigkeit der Einführung deutscher Systeme wird durch die gänzliche Passivität des deutschen Nähmaschinenhändlerstandes vergrößert. Dieser Stand besteht in der Mehrzahl aus kleinen Mechanikern und kleineren Kaufleuten. Diesen fehlt in erster Reihe das Kapital, um es den Amerikanern gleich zu tun. Es fehlt ihnen ferner die Geschäftsorganisation und die Routine. Die Amerikaner arbeiten nur durch eigene Verkaufsstellen unter Anwendung eines in Amerika ausgebildeten Hausiersystems, der Abzahlungsverkäufe u. s. w. Soll die deutsche Nähmaschinenindustrie sich auch in Zukunft weiter-



entwickeln, dann ist die Schaffung eines dem amerikanischen gleichwertigen Betriebssystems unerläßliche Bedingung. Es wird als eine Aufgabe unserer Banken bezeichnet, der Industrie durch Hergabe der für die Verkaufsorganisation erforderlichen sehr bedeutenden Mittel unter die Arme zu greifen. Zu berücksichtigen ist weiter auch der Umstand, daß es den deutschen Nähmaschinenfabriken infolge der Patentgesetzgebung von Jahr zu Jahr schwieriger werden wird, amerikanische Systeme nachzubauen.

Eine andere Gefahr bildet für die deutsche Nähmaschinenindustrie endlich auch die Gestaltung der Zukunft in zollpolitischer Beziehung. Die kapitalistische Ueberlegenheit der in Deutschland ansässigen amerikanischen Nähmaschinenfabriken hat naturgemäß die deutschen Nähmaschinenindustriellen gezwungen, den ihnen im eigenen Lande entzogenen Absatz im Auslande zu suchen. Im Laufe der Jahrzehnte hat sich der Nähmaschinenexport Deutschlands glänzend entwickeln können, da die ausländischen Märkte noch nicht in gleicher Weise von den amerikanischen Fabriken ausgenutzt worden sind, wie unser eigenes Land, und da im freien Markte das deutsche Fabrikat infolge seiner präziseren und sauberen Ausführung die amerikanische Konkurrenz nicht zu fürchten hatte. Der amerikanische Nähmaschinentrust schränkt durch seinen gewaltigen Absatz in allen Weltteilen das Ausfuhrgebiet der deutschen Nähmaschinenindustrie mehr und mehr ein. Die deutsche Nähmaschinenausfuhr wird ferner noch bedroht durch die höheren Zölle, welche durch die neuen Handelsverträge unserer Industrie im Verkehr mit dem Auslande auferlegt werden.

#### IV. Handel und Verkehr.

Inhalt: Deutsch-rumänischer Handelsvertrag. Arbeiterfrage in Samoa. Handelsvertrag zwischen Oesterreich-Ungarn und Italien. Handelsverträge der Schweiz mit Oesterreich-Ungarn, Italien und Spanien. Skandinavischer Handelsbund. Wirtschaftspolitik in Australien. Englisch-tibetanischer Vertrag. Handelsverträge Englands und Egyptens mit Griechenland. Wirtschafts- und Machtpolitik der Vereinigten Staaten von Amerika. Handelsabkommen Brasiliens mit Italien. Vertrag Japans mit Korea. Oeffnung chinesischer Häfen. Außenhandel (Statistik) Canadas, Ostindiens, der Vereinigten Staaten von Amerika und Deutschlands. Küstenhandel in Neuseeland. Wirtschaftliche Erschließung des Bagdadbahngebiets. Kap-Kairo-Bahn.

Am 29. September 1904 ist zwischen dem Deutschen Reiche und Rumänien ein neuer Handelsvertrag (vergl. oben S. 418) abgeschlossen worden, dessen Bestimmungen vorläufig geheim gehalten werden.

Ueber die Einführung von chinesischen Arbeitern in Samoa (vergl. Chronik für 1903, S. 232) wurde, wie in der „Deutschen Kolonialzeitung“ (vom 1. September 1904) mitgeteilt wurde, in Apia unter Vorsitz des deutschen Gouverneurs am 4. Juli 1904 folgendes beschlossen:

1) Die nächste Anwerbung von chinesischen Landarbeitern wird vom Kaiserlichen Gouvernement durch Vermittlung des Kaiserlichen Konsuls in Swatow durchgeführt werden. 2) Für sorgfältige ärztliche Untersuchung der einwandernden Chinesen bei der Abfahrt von China sowie bei der Landung hier wird Sorge getragen werden. Insbesondere sollen neben Personen mit ansteckenden Krankheiten, auch starke Opiumraucher und Schwindsüchtige von der Anwerbung möglichst aus-

geschlossen werden. 3) Als Maximalpreis für den Her- und Rücktransport einschließlich Anwerbekosten wird die Summe von 350 M. angesetzt. In dieser Summe ist der Betrag von 75 M. für den Rücktransport feststehend, die Kosten des Hertransportes werden vermutlich geringer sein. Jeder Abzug kommt den Arbeiterabnehmern zu gute. 4) Die Kontraktzeit beträgt 3, höchstens 5 Jahre. Es wird angestrebt werden, eine 5-jährige Kontraktzeit festzusetzen. 5) Nach Ablauf der Kontraktzeit müssen sämtliche eingewanderten Chinesen wieder zurücktransportiert werden. Das Gouvernement kann Ausnahmen eintreten lassen und wird die Bedingungen festsetzen, unter denen der Arbeitsvertrag verlängert werden kann. 6) Zahlung der Anwerbe- und Transportkosten findet statt bei der Inempfangnahme der eingewanderten Chinesen durch die Arbeitgeber. 7) Unbemittelten Abnehmern kann statt der sofortigen Zahlung eine über die Dauer des Vertrages verteilte Abzahlung in monatlichen oder vierteljährlichen Raten gewährt werden. 8) Die Kontraktarbeiter erhalten als monatliche Löhnung das Äquivalent von 5 bis 6 mexikanischen Dollars. Daneben wird wie früher freie Verpflegung, Wohnung und ärztliche Behandlung geleistet. Es wird versucht werden, die Löhnung auf 10 M. zu fixieren. Mit Rücksicht auf die Kursschwankungen muß indessen dem Anwerber ein Spielraum zwischen 5 und 6 Dollars gelassen werden. 9) Die Löhnung für Aufseher wird auf 13 bis 15 mexikanische Dollars angenommen. 10) Hausungen, Köche und Seeleute werden nach den in China ortsüblichen Lohnsätzen für Engagements ins Ausland angenommen und unter Berücksichtigung besonderer Wünsche der Arbeitgeber. (Für Köche wird man mit einem Lohn von 33 bis 60 M. und für Hausungen, Wäscher und Seeleute mit einem solchen von 25 bis 40 M. rechnen müssen.) 11) Für die Art und Weise der Beköstigung etc. der Chinesen sind die Bestimmungen des Wandresschen Kontrakts sowie die bisher hier gemachten Erfahrungen maßgebend. 12) Zur Garantie einer gerechten Verteilung der Landarbeiter und Aufseher unter den Interessenten wird seitens des Gouvernements Sorge getragen werden. Die Abnahme der als Hausungen, Köche, Wäscher und als Seeleute eingewanderten Chinesen erfolgt unter Berücksichtigung der besonderen Wünsche.

Was die Befrachtung des zu charternden Dampfers anbetrifft, so wurde nach eingehender Prüfung aller in Betracht kommenden Faktoren anheimgegeben, die Bestellung von Waren in China den einzelnen Interessenten zu überlassen.

Seitens des Gouvernements wird die Fracht mit 40 M. berechnet werden.

Nach langwierigen Verhandlungen ist, wie in der Berliner „Freihandels-Korrespondenz“ (vom 26. September 1904) dargelegt wird, der Handelsvertrag zwischen Oesterreich-Ungarn und Italien (vergl. oben S. 494) endlich zu stande gekommen. Das am 31. Dezember 1903 abgeschlossene Provisorium sollte am 30. September 1904 ablaufen. Es war also, wenn kein vertragsloser Zustand eintreten sollte, unbedingt notwendig, daß bis zu diesem Termin die Verhandlungen zu Ende geführt wurden. Dies ist denn auch gelungen. Beide Teile haben sich darüber verständigt, daß das jetzt geltende Abkommen noch bis zum 14. Oktober in Kraft bleibt. Dann tritt ein neues Provisorium in Kraft, das bis Ende 1905 dauern soll, und am 1. Januar 1906 endlich soll der neue Handelsvertrag, der auf 10 Jahre abgeschlossen ist, zur Geltung kommen. Die handelspolitischen Beziehungen zwischen Italien und Oesterreich-Ungarn sind demnach bis zum 31. Dezember 1915 geregelt worden. Allerdings bedürfen die Abmachungen noch der Genehmigung durch die Parlamente. In Ungarn und in Italien wird diese ohne große Schwierigkeiten erlangt werden, in Oesterreich dagegen wird man zunächst zur Einführung des neuen Provisoriums und, da die parlamentarischen Verhältnisse dieses Staates aller Wahrscheinlichkeit nach so trostlos bleiben werden, wie sie jetzt sind, auch für den definitiven Handelsvertrag auf die Anwendung des bekannten § 14 angewiesen sein. Die Verlängerung des geltenden Provisoriums bis zum 14. Oktober



ist mit Rücksicht auf Ungarn beschlossen worden. Dem ungarischen Reichstag können die Abmachungen erst am 10. Oktober vorgelegt werden. Er muß zunächst für die Verlängerung des alten Abkommens bis zum 14. Oktober Indemnität erteilen und das neue Provisorium genehmigen. Kommt er damit bis zum 14. Oktober nicht zu stande, so soll es dennoch „auf administrativem Wege“ in Kraft treten in der Voraussetzung, daß der Regierung auch dafür Indemnität erteilt wird.

Die Schwierigkeiten, die den Abschluß der Verhandlungen zwischen Oesterreich-Ungarn und Italien so lange verhindert haben, lagen in den Ansprüchen, die Italien wegen der Ausfuhr seiner Weine nach Oesterreich-Ungarn stellte. Die „Weinzollklausel“, die seit 1902 den italienischen Weinen eine große, mit der Meistbegünstigungsklausel nicht in Einklang stehende Bevorzugung bei der Einfuhr in Oesterreich-Ungarn gewährte, war die Veranlassung zur Kündigung des Handelsvertrages Ende 1902, und die Regelung der Weinzölle verhinderte einen früheren Abschluß der Verhandlungen. Italien hat sich überzeugen müssen, daß die österreichische und die ungarische Regierung eine dauernde Bevorzugung der italienischen Weine nicht zugestehen wollten und konnten. Es hat sich schließlich mit einigen für seinen Weinbau vorteilhaften Zugeständnissen für kürzere Zeit begnügen müssen. Aus der diesjährigen Ernte darf bis Ende 1904 weißer Wein, dessen Alkoholgehalt zwischen 11½ und 15 Grad liegt, und der auf den Liter mindestens 20 g zuckerfreien Extrakt enthält, in Fässern bis zum Höchstbetrage von 450 000 dz in Oesterreich-Ungarn eingeführt werden, aber nur mit der Eisenbahn und über die Hauptzollämter Wien und Budapest und unter der Bedingung, daß er ausschließlich zur Verschneidung mit österreichischem und ungarischem Wein unter behördlicher Kontrolle bis Ende 1906 verwandt wird. Aber auch für diesen Wein wird nicht mehr, wie nach dem früheren Vertrage, ein Zoll von 7,62 Kr., sondern ein solcher von 15,48 Kr. erhoben werden; da der Zoll nach Bruttogewicht gezahlt werden muß, so erhöht sich der Zoll nach Nettogewicht von 9,05 Kr. auf 18,62 Kr., und da weiter die Frachtspesen durch den Ausschluß der Einfuhr zur See über Triest und Fiume und den Zwang zur Abfertigung in Wien und Budapest sich mindestens auf den doppelten Betrag der früheren stellen werden, so ergibt sich eine ganz erhebliche Erschwerung der Einfuhr, die durch eine Herabsetzung des Preises in Apulien nur zum Teil ausgeglichen werden kann. Indessen ist es sehr fraglich, ob das ganze Quantum in der kurzen Zeit bis Ende d. J. in Oesterreich-Ungarn eingeführt werden kann, da hierzu etwa 4500 Waggons erforderlich sind und die Eisenbahnen diesen Verkehr vielleicht nicht werden bewältigen können. Wir werden voraussichtlich in der letzten Hälfte des Dezember d. J. in Wien und Budapest ähnliche Szenen erleben können, wie sie sich gegen Ausgang des Monats Dezember v. J. in Triest und Fiume abspielten. Außer den 450 000 dz weißen Weines ist unter denselben Bedingungen Italien die Einfuhr von 4000 dz Marsala-Wein zu einem Zollsatz von 13,86 Kr. zugestanden worden. Vom 1. Januar 1905 bis zum Ablauf des neuen Provisoriums am 31. Dezember 1905 wird italienischer Wein ohne Unterschied mit dem Zollsatz des jetzt geltenden autonomen österreichisch-ungarischen Tarifes, 47,62 Kronen, und vom 1. Januar 1906 an mit dem Zollsatz von 60 Kronen belegt werden.

Ueber die sonstigen Zugeständnisse ist leicht eine Verständigung erzielt worden. Italien hat, soweit bis jetzt bekannt geworden ist, die Zollfreiheit für die sogenannten Agrumen sich erhalten und für Feigen, Mandeln, Olivenöl und einige andere Waren Zollermäßigungen erlangt, dagegen seinerseits die zollfreie Holzeinfuhr von neuem zugestanden, den von ihm verlangten Zoll auf Pferde herabgesetzt und die Zollsätze für gewisse Eisenwaren gebunden.

Für Oesterreich-Ungarn hat der Abschluß des Vertrages, abgesehen von seinem Erfolge im Punkte des Weinzolles, noch die Bedeutung, daß die Zweifel, ob das gemeinsame österreichisch-ungarische Zollgebiet fortbestehen oder nach dem 1898 in Ungarn erlassenen Gesetze im Jahre 1907 eine Trennung stattfinden werde, durch den Vertrag mit Italien beseitigt sind.

Nach dem „Schweizerischen Handelsamtsblatt“ hat der Bundesrat der Schweiz, in der Absicht, die Handelsbeziehungen zwischen der

Schweiz und Oesterreich-Ungarn auf neuer Grundlage zu regeln, den zwischen der Schweiz und Oesterreich-Ungarn am 10. Dezember 1891 abgeschlossenen Handelsvertrag durch den schweizerischen Geschäftsträger in Wien am 19. September 1904 gekündigt. Dieser Vertrag wird am 19. September 1905 außer Wirksamkeit treten. Gleichzeitig hat der Bundesrat den Wunsch ausgesprochen, mit Oesterreich-Ungarn zum Abschluß eines neuen Handelsvertrages in Unterhandlungen zu treten.

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 16. September 1904) mitgeteilt wurde, sind bei Abschluß des am 13. Juli 1904 in Rom zwischen der Schweiz und Italien unterzeichneten Handelsvertrages (vergl. oben S. 494f.) die Regierungen beider Länder durch ein besonderes Protokoll vom gleichen Tage übereingekommen, den schweizerisch-italienischen Handelsvertrag vom 19. April 1892 bis zum 31. Dezember 1904 weiter in Kraft zu lassen. Dementsprechend hat der schweizerische Bundesrat in seiner Sitzung vom 3. September 1904 beschlossen, den bereits gekündigten Vertrag bis zum 31. Dezember 1904 vorläufig zu verlängern. Der neue Vertrag tritt, wenn er von der schweizerischen Bundesversammlung und von dem italienischen Parla- mente genehmigt wird, bezüglich der Einfuhr nach Italien am 1. Juli 1905 und bezüglich der Einfuhr nach der Schweiz gleichzeitig mit dem neuen schweizerischen Generaltarif in Kraft. Bis dahin bleibt auf Grund einer in dem neuen Vertrag enthaltenen Bestimmung der Vertrag von 1892 weiter bestehen, ohne daß es einer nochmaligen, besonderen Verlängerung bedarf.

Nach einer Mitteilung derselben Zeitschrift (vom 10. September 1904) hat der Bundesrat der Schweiz in seiner Sitzung vom 20. August 1904 beschlossen, das zwischen der Schweiz und Spanien unterm 13. Juli 1892 abgeschlossene Handelsabkommen am 31. August 1904 zu kündigen. Die Wirksamkeit des Vertrages wird am 31. August 1905 aufhören.

Wie der „Frankfurter Zeitung“ am 3. September 1904 aus Kopen- hagen berichtet wurde, beschloß der letzte dänische Handelstag, eine Kommission einzusetzen mit der Aufgabe, Statuten für einen skandi- navischen Handelsbund (vergl. oben S. 421) auszuarbeiten, der die Handelsinteressen der drei skandinavischen Länder fördern und für einen nordischen Zollverein arbeiten soll. Diese Kommission, die in Christiania diesen Sommer ihre Sitzungen hielt, hat eine Reihe Bestimmungen an- genommen, die für die kommerzielle Entwicklung der drei Länder von Wichtigkeit sind, erst aber von den Vertretern des dänischen Handels- standes geprüft werden sollen. Der Schwedische Handelsverein hat sich bereit erklärt, dem skandinavischen Handelsbund beizutreten. Derselbe soll jedes zweite Jahr in einer der nordischen Hauptstädte zusamen- treten, um die vorliegenden Fragen zu erledigen und für ein fruchtbares Zusammenarbeiten der Handelswelt der drei Länder zu wirken. Zu diesen Versammlungen soll jedes Land neun Delegierte senden, die die wichtigsten Erwerbszweige repräsentieren. Die Verwirklichung des Planes zur Herstellung eines skandinavischen Zollvereins ist aber noch weit entfernt.



Ueber die Wirtschaftspolitik des neuen australischen Ministeriums Reid (vergl. oben S. 549f.) wurde der „Frankfurter Ztg.“ am 8. September 1904 aus Sydney folgendes berichtet. Nach einer amtlichen Kundgebung soll der Zolltarif mindestens für die Dauer des jetzigen Parlaments unangetastet bleiben. In Betreff der Vorzugszölle ist die Stellungnahme der Reichsregierung abzuwarten. Gesetzesanträge für Schaffung von Prämien für die Eisenindustrie werden der Initiative der Abgeordneten überlassen. Die Vorlagen über die Schiedsgerichte und die Kabotage sollen weiterberaten werden. Ferner werden Vorlagen angekündigt betreffend Vorarbeiten für eine Bahnverbindung mit Westaustralien, Handelsmarken und die Papuas. Sehr zweifelhaft ist, ob sich das neue Ministerium längere Zeit halten kann. Bereits hat sich gegen dasselbe eine Koalition der Arbeiterpartei mit einer schützöllnerischen Fraktion gebildet, die einen baldigen Vorstoß gegen das Ministerium unternehmen will. Das Programm der Koalition fordert neben baldigster Diskussion der Vorzugszölle Tarif-Revision, Anti-Trustgesetz, Tabaksmonopol, Schiedsgerichte und Schutz der Kabotage entsprechend den Wünschen der Arbeiter.

Die englische Expedition in Tibet (vergl. oben S. 550) hat im September 1904 zum Abschluß eines englisch-tibetanischen Vertrags geführt, dem jedoch die chinesische Regierung, welche die Suzeränität über Tibet beansprucht, noch nicht zugestimmt hat. Die englische Expedition hat bald darauf Lhasa verlassen, um noch vor Anbruch des Winters die hohen Gebirge im Norden Indiens zu passieren. Der Inhalt des englisch-tibetanischen Vertrags wurde zuerst in der chinesischen, darauf in der englischen Presse mitgeteilt. Ueber denselben berichtete der Londoner Korrespondent der „Frankfurter Zeitung“ am 17. September 1904 folgendes:

Artikel 1 bis 5 bestimmen, es sollen in Gyantse, Gartok und Yatung Handelsstationen, aber keine Zollstationen errichtet werden. Dem Artikel 6 zufolge bezahlt Tibet an England 5 Millionen Dollars Entschädigung in drei jährlichen Raten. Die erste Rate ist am 1. Januar 1906 fällig. Artikel 7 bestimmt, daß die britischen Truppen das Tschumbital drei Jahre besetzt halten sollen, bis die Handelsstationen befriedigend funktionieren und die Entschädigung voll bezahlt ist. Art. 8 sagt, alle Forts zwischen der indischen Grenze und Gyantse an den Handelsstraßen, die zum Innern Tibets führen, werden demoliert. Artikel 9 besagt, ohne Zustimmung Großbritanniens dürfe kein tibetanisches Gebiet an eine fremde Macht verkauft, verpachtet oder verpfändet werden. Keine fremde Macht dürfe die Verwaltung der Regierung Tibets übernehmen. Keine fremde Macht ferner dürfe offizielle oder nicht offizielle Personen nach Tibet schicken, um an der Leitung der tibetanischen Angelegenheiten teilzunehmen. Keine fremde Macht dürfe an irgend einem Punkte in Tibet Straßen, Eisenbahnen, Telegraphen oder Bergwerke anlegen.

Wie der „Frankfurter Zeitung“ am 1. September 1904 aus Athen berichtet wurde, haben die Verhandlungen Griechenlands mit England wegen Abänderung des zwischen den beiden Ländern bestehenden Handelsvertrags noch zu keinem Resultate geführt. Als Äquivalent für die von Griechenland durch seine Gesetzgebung veranlaßte resp. versuchte Verteuerung der Korinthenpreise, die einer englisch-griechischen Spezialkonvention widerspricht, hat England Zollermäßigungen für verschiedene Einfuhrartikel verlangt.

Nach derselben Quelle hat die ägyptische Regierung den seit 1895

zwischen Aegypten und Griechenland bestehenden Handelsvertrag gekündigt; derselbe endet somit am 1. September 1905.

In den Vereinigten Staaten von Amerika erließ der demokratische Präsidentschaftskandidat Parker (vergl. oben S. 496) eine Kundgebung, in der er der bisherigen Wirtschafts- und Machtpolitik Roosevelts entschieden entgegentrat. Nach einem telegraphischen Bericht des Wolffschen Bureaus sagte er u. a. folgendes:

Die Tarifreform sei niemals notwendiger gewesen als heute. Der Dingley-Tarif belastete das Volk, indem er es zwingt, Hungerpreise für Lebensmittel zu zahlen. Die Schifffahrt könne nicht durch ein Subventionssystem gestützt werden. Die Beziehungen zum Auslande seien wesentlich durch die Erwerbung der Philippinen, die die Union verwundbar gemacht habe, geändert worden. Das Eindringen der Amerikaner in die fremden Märkte habe die Abneigung großer Industriestaaten hervorgerufen. Die Amerikaner müßten freundschaftliche Beziehungen zu allen Nationen unterhalten. Alle Bündnisse, die nur zu Verstimmungen führen könnten, müßten vermieden werden. Man müsse sich der Einmischung in fremde Angelegenheiten enthalten. Auf dem amerikanischen Kontinent dürften sie nicht die öffentlichen Polizisten spielen und unter keinen Umständen für fremde Staatsschulden eintreten. Die Unabhängigkeit und Souveränität jedes einzelnen amerikanischen Staates müsse geachtet werden; die Union dürfe nur einschreiten, wenn es gelte, die einzelnen Unionstaaten in der eigenen politischen und nationalen Entwicklung frei von dem Druck fremder Einflüsse zu halten. Die Philippinos müßten durch das Versprechen einer Unabhängigkeit ähnlich derjenigen Kubas zur Entwicklung angespornt werden.

Die Geltungsdauer des zwischen Brasilien und Italien am 5. Juli 1900 abgeschlossenen Handelsabkommens, das am 31. Dezember 1904 ablaufen sollte, ist auf 2 Jahre verlängert worden. (Vergl. Chronik für 1902, S. 441.)

Am 5. September 1904 wurde, wie das Wolffsche Telegraphenbureau aus Tokio berichtete, ein am 22. August 1904 in Seoul zwischen Japan und Korea abgeschlossener Vertrag veröffentlicht. In dem Verträge verpflichtet sich Korea, einen von Japan empfohlenen Japaner als Finanzbeirat und einen von den Japanern empfohlenen Ausländer als diplomatischen Ratgeber im Auswärtigen Amte anzustellen. Alle finanziellen Angelegenheiten, sowie alle bedeutenden Maßnahmen in Bezug auf die auswärtige Politik dürfen erst nach Anhören des bezüglichen Beirates erledigt werden. Die koreanische Regierung verpflichtet sich, vor dem Ablaufe von Verträgen und Konventionen mit fremden Mächten, sowie vor Erledigung sonstiger wichtiger diplomatischer Angelegenheiten, wie beispielsweise Erteilung von Konzessionen an Ausländer und andere Vertragsabschlüsse mit Ausländern den Rat Japans einzuholen.

In China ist die Hauptstadt der Provinz Hunan, Tschang-scha, seit dem 1. Juli 1904 dem fremden Handel geöffnet. Ferner soll der Hafen von Weihaiwei nach einer Verordnung der chinesischen Zollbehörde als Freihafengebiet angesehen werden. Es werden demgemäß für Durchfuhrwaren keine Zölle erhoben und für ausländische Waren, die von dort wieder ausgeführt werden und für die der Einfuhrzoll entrichtet ist, werden die Zölle zurückerstattet, ebenso wie für nationale Waren, für die der Küstenhandelszoll entrichtet ist. Andererseits unterliegen einheimische Waren, die nach Weihaiwei tatsächlich ausgeführt werden, den tarifmäßigen Ausfuhrzöllen.



Ueber den Außenhandel Canadas in den Fiskaljahre 1902/03 und 1903/04 wird folgendes berichtet:

Einfuhr:	1902/03	1903/04
	Wert in \$	
Zollpflichtige Waren	136 792 874	148 902 381
Zollfreie Waren	88 017 654	94 684 043
Edelmetalle und Münzen	8 976 797	7 874 313
Zusammen	233 787 325	251 460 737
Ausfuhr:		
Bergbauerzeugnisse	31 064 861	33 626 739
Fischereierzeugnisse	11 800 184	10 759 029
Erzeugnisse der Forstwirtschaft	36 386 015	33 091 922
Tiere und tierische Erzeugnisse	69 817 542	63 812 117
Ackerbauerzeugnisse	44 624 321	37 138 875
Fabrikate	20 624 967	19 864 049
Verschiedenes	83 784	121 708
Zusammen	214 401 674	198 414 439
Wiederausfuhr fremder Waren	10 828 087	12 641 239
Edelmetalle und Münzen	610 963	2 465 557
Summe	225 849 724	213 521 235

Der Außenhandel von Britisch-Ostindien hatte in den beiden letzten Fiskaljahre (1. April bis 31. März) folgenden Umfang:

	1902/03	1903/04
	Wert in £	
Wareneinfuhr für Private	52 525 272	56 538 856
Wareneinfuhr für die Regierung	4 687 504	5 179 319
Einfuhr von Edelmetall und Münzen	16 919 237	26 752 824
Gesamteinfuhr	74 132 013	88 470 999
Warenausfuhr für Private	85 876 910	102 104 894
Warenausfuhr für die Regierung	387 490	371 737
Ausfuhr von Edelmetall und Münzen	6 438 425	10 848 175
Gesamtausfuhr	92 702 825	113 324 806

An der für private Rechnung erfolgten Wareneinfuhr und Ausfuhr indischer Waren sind hauptsächlich folgende Länder beteiligt gewesen:

Herkunftsländer	Einfuhr	Ausfuhr	
	1902/03	1903/04	1902/03
			Wert in 1000 £
Großbritannien	34 855	36 693	21 165
Oesterreich-Ungarn	1 701	1 483	2 133
Belgien	2 061	2 199	3 302
Frankreich	946	1 079	6 092
Deutschland	1 441	1 947	6 776
Niederlande	412	503	539
Italien	557	637	2 264
Rußland	1 804	1 664	257
Aegypten	203	387	5 131
Mauritius	1 334	1 740	716
Ver. Staaten v. Amerika	809	852	5 668
Aden	157	152	610
Ceylon	467	470	2 937
Hongkong	1 004	828	6 205
China (Vertragshäfen)	462	495	4 367
Japan	550	855	3 890
Straits Settlements	1 550	1 637	5 025
Australien	321	410	958

Der Außenhandel der Vereinigten Staaten von Amerika in den letzten Fiskaljahren hatte folgenden Umfang (in Mill. Dollars):

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1903/04	1902/03	1903/04	1902/03
Europa	499	547	1058	1029
Nordamerika	198	190	235	215
Südamerika	120	107	51	41
Asien	144	148	60	58
Ozeanien	20	21	33	37
Afrika	9	13	24	38
	991	1026	1461	1420

Die Werte des Ein- und Ausfuhrhandels mit den 20 meistbeteiligten Ländern sind nachstehend angegeben:

	Ausfuhr		Einfuhr	
	In 1000 \$			
	1904	1903	1904	1903
Großbritannien	537 781	524 263	164 282	190 022
Deutschland	213 724	193 842	109 129	119 777
Canada	131 274	123 267	51 406	54 781
Frankreich	85 006	77 285	81 134	90 050
Niederlande	72 148	78 245	19 593	22 869
Mexiko	45 901	42 257	43 627	41 314
Belgien	40 841	47 088	23 232	22 567
Italien	35 714	35 033	33 278	36 247
Kuba	26 909	21 762	76 983	62 943
Britisch Australien	27 344	32 749	7 134	6 968
Japan	24 955	20 934	47 166	44 144
Britisch Afrika	20 708	33 844	849	972
Argentinien	16 902	11 437	9 765	9 430
Europäisches Rußland	19 060	16 169	11 763	9 235
Spanien	15 675	17 682	8 473	8 479
Dänemark	14 005	16 158	760	599
China mit Hongkong	23 275	27 670	30 994	28 009
Schweden und Norwegen	11 506	10 102	5 361	4 975
Brasilien	11 047	10 737	76 153	67 221
Schweiz	271	206	19 542	21 183
Summe	1 374 046	1 340 730	820 624	841 780
Alle anderen Länder	86 822	79 412	170 467	183 939
Zusammen	1 460 868	1 420 142	991 091	1 025 719

Der Außenhandel Deutschlands hatte in den ersten 7 und in den ersten 8 Monaten der Jahre 1902, 1903 und 1904 folgenden Umfang:

		Einfuhr		Ausfuhr	
		1902	1903	1902	1903
Januar bis Juli		238,7	260,8	189,0	215,2
" " "		266,4	" "	216,8	" "
" " August		278,3	" "	220,3	" "
" " "		302,0	" "	249,4	" "
" " "		308,8	" "	250,5	" "

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 3. September 1904) mitgeteilt wird, ist laut einer Proklamation des Gouverneurs von Neuseeland das Gesetz „Coastwise Trade Act, 1903“ (vergl.



oben S. 425), durch welches der Küstenhandel in Neuseeland für Schiffe gewisser Länder beschränkt oder verboten werden kann, vom 1. Juli 1904 ab in Wirksamkeit gesetzt worden.

In der Türkei wurde, wie der „Frankfurter Zeitung“ am 11. September 1904 aus Konstantinopel gemeldet wurde, zwischen dem Ministerium der kaiserlichen Zivilliste und dem Generaldirektor der Anatolischen Bahnen ein Vertrag unterzeichnet, nach dem diese Bahnen sich verpflichten, auf eigene Kosten Vorstudien über das Vorkommen von Petroleum in den der Zivilliste durch mehrere Fermane konzessionierten Gebieten der Wilajete Mossul und Bagdad vorzunehmen. Dagegen erhalten die Anatolischen Bahnen, falls sie auf Grund ihrer Studien die Ausbeutung der Quellen übernehmen, das Recht hierzu auf die Dauer von 40 Jahren. In diesem Falle hat über die Beschaffung der Betriebsmittel eine besondere Verständigung mit der kaiserlichen Zivilliste zu erfolgen, welche ihrerseits an den Nettoüberschüssen in einem noch zu fixierenden Verhältnisse beteiligt sein wird. Auch für den Fall, daß aus irgend einem anderen Grunde als dem Verzicht der Gesellschaft eine Verständigung über die Exploitation zwischen beiden Parteien nicht zu erzielen wäre, bleibt den Anatolischen Bahnen das Vorrecht vor jedem dritten gewahrt.

Dies sind, wie der Korrespondent hinzufügt, die wesentlichsten Bestimmungen der Abmachung, welcher in unterrichteten Kreisen Konstantinopels große Bedeutung beigemessen wird, da reichhaltige Petroleumlager in den Wilajeten Mossul und Bagdad bereits durch mehrfache frühere Untersuchungen festgestellt worden sind. Die Vorbereitungen für die Aussendung einer Mission der Anatolischen Bahnen sind bereits im Gange, der Aufbruch derselben wird indessen durch die sanitären Verhältnisse eine Verzögerung erfahren. Die Anatolischen Bahnen warfen hierfür 300 000 frcs. aus. — Französische, englische und holländische Interessenten waren gleichfalls seit 2 Jahren bestrebt, die Vorkonzession von der Zivilliste zu erhalten.

Nach einem Artikel der „Deutschen Kolonialzeitung“ (vom 1. September 1904) scheint die Verwirklichung des von Cecil Rhodes aufgestellten und von ihm bis zu seinem Tode mit der ihm eigenen Energie verfolgten Projektes der Kap-Kairobahn in immer weitere Ferne zu rücken, da sich dem Zusammenschluß des südlichen und nördlichen Teiles unerwartete, schwer zu überwindende Hindernisse entgegenstellen.

Der südliche, etwa 2500 km lange Teil der Bahn von Kapstadt über Kimberley und Buluwayo ist soweit vorgeschritten, daß vor kurzem die Bahn von Buluwayo bis zu den Viktoriafällen des Sambesi dem Verkehr übergeben worden ist. Mit ihrer Fertigstellung ist zwar der augenblicklich bestehende Vertrag erfüllt, dagegen scheinen sich in Betreff der ursprünglich in nördlicher Richtung nach dem Tanganjikasee beabsichtigten Weiterführung finanzielle Schwierigkeiten ernster Art ergeben zu haben und deshalb dem Vernehmen nach die Rhodesgruppe beabsichtigen, eine Verbindung in westlicher Richtung mit dem Kongostaat zu suchen und die Fortsetzung der Kap-Kairobahn auf die Katangagesellschaft zu übertragen. Nähere Nachrichten darüber liegen zurzeit allerdings noch nicht vor.

Während jedoch bei Besserung der finanziellen Verhältnisse der Rhodesgruppe die Möglichkeit einer späteren Verlängerung der Kap-Kairobahn von den Viktoriafällen wenigstens zu dem etwa 1200 km entfernten Tanganjikasee nicht ausgeschlossen ist, scheint die englische Verwaltung Ägyptens das Projekt der Kap-

Kairobahn ganz aufgegeben zu haben. Lord Cromer hat sich wenigstens darüber vor kurzem in folgender Weise ausgesprochen:

„Ich bin nicht im stande zu sagen, ob vom technischen Standpunkt aus die Ausführung dieses Planes unbedingt unmöglich ist. Aber ich bin überzeugt, daß die Kosten des Baues dieser Bahn ganz außer Verhältniß zu ihrem Nutzen stehen werden. Ich glaube, daß der Plan jetzt so weit abgeändert ist, daß man zwischen Kairo und Kapstadt auch Wasserstraßen benutzen wird. Für den ägyptischen und sudanischen Abschnitt der Linie ist dies schon verwirklicht, denn von Kairo nach Gondokoro findet bereits ein regelmäßiger Touristenverkehr theils mit Bahn, theils mit Dampfzügen statt.“

Dr. P. Arndt.

## V. Versicherungswesen.

Inhalt: I. Privatversicherung. Deutschland. Staatsaufsicht in Preußen. Verlauf der Sterblichkeit bei der Lebensversicherung 1903. — Der Juristentag über die Vertragsfreiheit in der Versicherung. — Projekt einer allgemeinen Streikversicherung. — Ausland. Die österreich-ungarische Versicherung 1903. — Die schweizerische Lebensversicherung 1903. — Lage des internationalen Transportversicherungs-Verbandes. (Seeunfallstatistik, Kriegsrisiko etc.)

II. Sozialversicherung. Deutschland. Zur Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden. — Oertliche Versicherungsstellen bei der Reform der Arbeiterversicherung. — Zur Witwen- und Waisenversicherung. — Versicherung der Staatsarbeiter Hamburgs. — Ausland. Der Kongreß der Trade Unions zur staatlichen Pensionsversicherung. — Deutsch-holländische Unterhandlungen. — Die Arbeiterversicherung auf der Versammlung der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz.

### 1. Privatversicherung.

Im Interesse der Herbeiführung einheitlicher Grundsätze bei Handhabung der Staatsaufsicht über die privaten Versicherungsunternehmen ist (nach der Ztschr. f. Versw.) von den Herren Ministern für Landwirtschaft, Domänen und Forsten, des Innern und für Handel und Gewerbe an die Regierungspräsidenten in Preußen eine neue Anweisung erlassen worden. Hiernach soll, um übersehen zu können, wie viele Versicherungsvereine auf Gegenseitigkeit im ganzen Staatsgebiete vorhanden sind, die Zahl der in den einzelnen Regierungsbezirken vorhandenen Vereine, sowohl die rechtsfähigen als die nicht-rechtsfähigen, getrennt nach den einzelnen Versicherungszweigen zusammengestellt und den Herren Ressortministern angezeigt werden. Um hinsichtlich des Verfahrens der Aufsichtsbehörden bei Aenderung der Satzungen der bestehenden Versicherungsvereine eine Uebereinstimmung zu erzielen, sollen ferner sämtliche bestehende Vereine sowohl die rechtsfähigen als diejenigen nichtrechtsfähigen Versicherungsvereine, welche eine größere Anzahl von Mitgliedern besitzen und diesen Unterstützungen etc. nach bestimmten Grundsätzen zusichern, der Staatsaufsicht unterstellt und angehalten werden, ihre Satzungen mit den Vorschriften des Gesetzes vom 12. Mai 1901 in Einklang zu bringen, insoweit nicht die Unternehmungen durch entsprechende Satzungsänderungen ihres Charakters als Versicherungsunternehmen in völlig unzweifelhafter Weise entkleidet werden. Eine Definition des Begriffes eines Versicherungsunternehmens erscheint freilich kaum angängig. Die



Frage, ob ein Unternehmen als Versicherungsverein im Sinne des Privatversicherungsgesetzes anzusehen ist, wird vielmehr in jedem einzelnen Falle nach Lage sämtlicher in Betracht kommender Momente zu entscheiden sein. Hierbei kommen insbesondere in Betracht die in den „Veröffentlichungen“ des Kaiserlichen Aufsichtsamtes für Privatversicherung, Bd. 3, S. 105/106 mitgeteilten Grundsätze betreffs der Charakterisierung eines Vereins als Versicherungsunternehmen sowie etwaige weitere hierauf bezügliche Publikationen dieser Reichsbehörde. Die Prüfung der Satzungen der in Betracht kommenden Vereine darf nicht den Kreisbehörden überlassen werden, denn die Ausübung der Landesaufsicht über die privaten Versicherungsunternehmungen steht nach der Kabinettsordre vom 30. Juni 1901 (G.-S. S. 141) den Regierungspräsidenten zu; eine Delegation dieser Aufsicht auf andere Behörden ist nicht statthaft. — Hinsichtlich der Lebensversicherung wird noch bestimmt, daß die Satzungen der Sterbekassen und Pensionskassen den von dem Herrn Minister mitgeteilten Mustersatzungen tunlichst genau anzupassen sind. Abweichungen sind je nach Maßgabe des örtlichen Bedürfnisses zulässig, sollen jedoch, insoweit ein solches Bedürfnis nicht obwaltet, möglichst vermieden werden. Erscheinen größere Abweichungen wünschenswert, so ist dem Herrn Minister Bericht zu erstatten, insbesondere wenn in Abweichung von den Vorschriften der §§ 30 bezw. 31 der Mustersatzungen ausnahmsweise von dem Erfordernis einer periodischen 5-jährigen Prüfung Abstand genommen werden soll. Insoweit besondere Gründe nicht obwalten, sollen diese Vorschriften bei allen der Staatsaufsicht unterliegenden Versorgungskassen durchgeführt werden. — Bemerkt wird, daß eine allgemeine Erweiterung der Revisionsperiode auf einen längeren Zeitraum als 5 Jahre unstatthaft ist, und es wird der allgemeine Erlaß vom 25. Januar 1902 — Ib 3824 — betreffend die Ungeeignetheit des Umlageverfahrens, nochmals in Erinnerung gebracht. Endlich wird um Bericht darüber ersucht, inwieweit die durch den Erlaß des Herrn Ministers des Innern vom 28. April 1903 (M.Bl. S. 108) gegebenen Vorschriften über die Rechnungslegung und Buchführung der Sterbekassen zur Ausführung gelangt sind.

Ueber die Geschäftsergebnisse der Lebensversicherung in Deutschland im Jahre 1903 ist den Monatsblättern der Leipziger Lebensversicherungsgesellschaft unter anderem das folgende zu entnehmen:

Von besonderem Interesse für die Beurteilung der einzelnen Lebensversicherungsgesellschaften ist der Verlauf der Sterblichkeit unter ihren Versicherten, weil dieser Sterblichkeitsverlauf in hohem Grade von der Art der Auswahl der Risiken abhängt. Freilich ist die vergleichende Beurteilung der Sterblichkeitsergebnisse verschiedener Gesellschaften dadurch sehr erschwert, daß die gegenwärtig üblichen Sterblichkeitstafeln dem regulären Verlauf der Sterblichkeit nicht genügend angepaßt sind. Sie geben regelmäßig und bei jedem Eintrittsalter für die ersten 5–10 Versicherungsjahre eine zu hohe und für die späteren Versicherungsjahre vielfach eine zu niedrige Sterblichkeit an. Vergleicht man daher die rechnungsmäßige mit der wirklich beachteten Sterblichkeit, so pflegt man ganz allgemein günstig scheinende Resultate zu erhalten, wenn die Gesellschaft gar keinen oder einen nur verhältnismäßig geringen Bestand an älteren Versicherungen

besitzt, dagegen ungünstig scheinende Resultate, wenn der Bestand an älteren Versicherungen verhältnismäßig groß oder überwiegend ist. Der Sterblichkeitsgewinn allein kann mithin leicht irreführen, wenn es sich um eine verhältnismäßig junge Gesellschaft oder eine Gesellschaft mit verhältnismäßig großem Zugang neuer Versicherungen handelt, wenn dagegen eine Gesellschaft, wie die unserige, trotz eines verhältnismäßig großen Bestandes an älteren Versicherungen alljährlich einen großen Sterblichkeitsgewinn zu verzeichnen vermag, so ist dies sicher als ein sehr günstiges Zeichen für eine glückliche Auswahl ihrer Risiken anzusehen. Der Sterblichkeitsgewinn betrug im Jahre 1903 bei sämtlichen Gesellschaften 23 766 230 M.

Die durchschnittliche Versicherungssumme war bei sämtlichen Gesellschaften

1894	4432 M.	1899	4434 M.
1895	4436 „	1900	4652 „
1896	4518 „	1901	4716 „
1897	4510 „	1902	4579 „
1898	4588 „	1903	4615 „

Der 27. deutsche Juristentag beschäftigte sich mit der Frage: Wie weit ist bei Versicherungsverträgen die Vertragsfreiheit hinsichtlich der Verwirkungsklausel durch zwingende Rechtsätze zu Gunsten des Versicherten einzuschränken? Schriftliche Gutachten zu dieser Frage hatten Professor Dr. Gierke (Königsberg) und Direktor Dr. Samwer (Gotha) geliefert. Mündliche Referate erstatteten Oberlandesgerichtsrat Schneider (Stettin) und Privatdozent Dr. Hupka (Wien). Das Ergebnis der Verhandlungen war, daß der Juristentag folgenden Beschluß über die allgemeinen Fragen der Vertragsfreiheit bei Versicherungsverträgen faßte:

„Es ist eine Hauptaufgabe des künftigen Gesetzes über den Versicherungsvertrag, dem Versicherten durch zwingende Normen jene Rechtsstellung zu gewährleisten, die dem Wesen und dem Zwecke der Versicherung entspricht und die der Versicherte unter den gegebenen tatsächlichen Verhältnissen durch freie Vereinbarung nicht zu erwerben vermag. — Gesetzliche Beschränkungen der Vertragsfreiheit sind gegenwärtig bei der Transportversicherung, der Kreditversicherung, der Versicherung gegen Kursverluste, der Rückversicherung und den laufenden Schadensversicherungen entbehrlich. — Die freiwilligen Versicherungen bei öffentlichen Anstalten sind von den Beschränkungen der Vertragsfreiheit nicht auszunehmen.“

Ueber die Frage der Beschränkung der Geltung der Verwirkungsklausel wurde die Entscheidung dem nächsten Juristentage vorbehalten.

Der Streik von Krimmitschau hat auch hinsichtlich der Privatversicherung Folgen gehabt, indem eine allgemeine Streikversicherung der Arbeitgeber beabsichtigt wird. Die Deutsche Warte berichtet hierüber:

„Die Arbeitgeberverbände, welche sich seit dem Streik von Krimmitschau behufs nachdrücklicherer Abwehr materieller Schädigungen, die ihren Mitgliedern durch unverschuldete Streiks zugefügt werden, zu einer wirksamen Vertretung ihrer Interessen zusammengeschlossen haben, wollen nunmehr auch eine Streikversicherung auf Gegenseitigkeit begründen. Bisher sind Entschädigungen für Streikverluste von den Verbänden nur in Einzelfällen ihren eigenen Mitgliedern als freiwillige Zuwendungen gegeben worden. Erst in Krimmitschau trat zum ersten Male eine Unterstützung von Verband zu Verband im gemeinsamen Arbeitgeberinteresse ins Leben. Die siegreiche Beendigung des dortigen Streiks zu Gunsten



der Unternehmer hat natürlich in denjenigen Köpfen, in welchen Ausstände und sonstige wirtschaftliche Kämpfe zwischen Arbeitgebern und Arbeitnehmern nichts weiter sind als eine Machtfrage, als Konflikte, in welchen der Stärkere den Schwächeren ohne Rücksicht und ohne Erbarmen niederzuzwingen hat, den Gedanken aufleben lassen, das Krimmitschauer Machtmittel der gegenseitigen Arbeitgeberunterstützung durch materielle Zuwendungen noch besser und wirksamer auszugestalten und zu einer dauernden Einrichtung zu machen. Diesem Zwecke soll die Versicherung dienen.“

Ueber die Ergebnisse der österreich-ungarischen Versicherung im Jahre 1903 enthält die Versicherungsrundschau folgende Ziffern:

Oesterreich-ungarische Gesellschaften	Bruttoprämien und Gebühreneinnahmen	Prämien für eigene Rechnung	Schaden- zahlungen für eigene Rechnung	Prämien- reserve- zuwachs
31 Lebensversicherungen	129 222 744	119 369 488	273 395 504	53 348 240
32 Feuerversicherungen	142 228 632	77 916 051	46 542 987	2 372 499
9 Transportversicherungen	13 462 401	5 168 689	3 920 342	38 280
9 Rückversicherungen	51 840 283	37 593 872	23 372 430	3 482 243
9 Unfallversicherungen	16 459 181	11 635 932	25 223 317	998 018
17 Hagelversicherungen	17 909 735	11 955 036	10 262 464	172 358
7 Viehversicherungen	1 432 611	1 432 611	1 144 930	38 719
5 Glasversicherungen	639 026	615 308	346 563	37 653
5 Diebstahlversicherungen	1 158 826	684 684	178 644	119 136
Summen 1903	374 353 439	266 371 671	164 387 181	60 530 586
1902	354 117 223	245 978 608	148 005 202	54 719 517

An die Rückversicherer wurden 1903 108 Mill. Kr. abgegeben, der gleiche Betrag wie 1902, daher verblieben für eigene Rechnung 266,4 Mill. an Prämien, welcher Summe 164,4 Mill. an Schäden für eigene Rechnung gegenüberstehen. Die Prämienreserven erhöhten sich um 60,5 Mill., wovon ca. 33 Mill. auf Reservefondszinsen entfallen, während 27,5 Mill. aus den Prämien genommen wurden.

Von den 30 Aktiengesellschaften betreiben 20 mehrere Branchen, von den 52 Gegenseitigkeitsanstalten deren 9; daraus erklärt sich die größere Zahl von Gesellschaften in obiger Tabelle. Die Wechselseitigkeit ist in Ungarn nahezu gar nicht vertreten, in Oesterreich in allen Branchen, mit Ausnahme der Transportversicherung. An den gesamten Prämieeneinnahmen partizipieren die gegenseitigen Anstalten mit ca.  $\frac{1}{5}$ , während nahezu  $\frac{4}{5}$  auf die Aktienunternehmungen entfallen.

Der Ueberschuß war weit geringer als im Vorjahre, denn er erreichte nur 25,9 Mill. Kr. gegen 41,4 Mill. im Jahre 1902. Das Mindererträgnis verteilt sich auf alle Gewinnfaktoren, insbesondere zeigt der industrielle Ueberschuß einen ansehnlichen Rückgang. Die Feuerversicherung lieferte um 2,5, die Rückversicherung um 2,1, die Hagelversicherung um 2,3 Mill. weniger Reingewinn. Die Kurssteigerungen der Wertpapiere haben einen Kursgewinn von 6 650 614 Kr. gegen 17 230 253 Kr. im Vorjahre ergeben und die Zinsen haben ein etwas geringeres Erträgnis geliefert. Von den Ueberschüssen erhielten die Versicherten 5 304 029 Kr. als Gewinnanteil gutgeschrieben und zwar wurden in der Lebensbranche zugewiesen: 2 580 596 Kr. von 11 Aktiengesellschaften und 887 148 Kr. von 8 wechselseitigen Anstalten. In der Feuerbranche schrieben 9 wechselseitige Anstalten ihren Versicherten 1 818 991 Kr. gut. Die Gewinnbeteiligung der Versicherten ist in Oesterreich-Ungarn wenig im Gebrauche, da die Versicherten es vorziehen, eine möglichst billige fixe Prämie zu bezahlen.

Aktien-, resp. Gründungskapital war Ende 1903 bei 44 Instituten in der Höhe von 99 569 173 Kr. vorhanden, wovon 72 209 373 Kr. bar eingezahlt erscheinen.

Die Aktionäre erhielten für 1903 an Zinsen und Dividenden 7 386 403 Kr., deren Provenienz sich folgendermaßen zusammensetzt.

4 Proz. Zinsen des Aktienkapitals p.	72 209 373 Kr.	=	2 888 375 Kr.
4 „ „ der Kapitalsreserve p.	75 599 452 „	=	3 023 978 „
Geschäftsgewinn			1 474 050 „
			<u>7 386 403 Kr.</u>

Die Geschäftsergebnisse der Schweizer Lebensversicherungsgesellschaften im Jahre 1903 stellt der Nationalökonom, wie folgt, dar:

Im abgelaufenen Berichtsjahre haben die 6 Anstalten 13 011 Policen neu ausgestellt, welche 49 430 710 frcs. Versicherungskapital und 498 374 frcs. Jahresrente umfassen.

Die Produktion ist im letzten Jahrzehnte um 18 Mill. frcs. Kapital und um 357 000 frcs. Jahresrente gestiegen. Am Ende des Jahres 1903 waren 129 619 Policen über 511 956 998 frcs. Kapital und 3 580 048 frcs. Jahresrente in Kraft. Der Versicherungsbestand auf die einzelnen Versicherungen in frcs.:

	Todesfall-	Volks-	Erlebens-	Renten-
		Versicherungen		
1902	450 567 753	15 845 832	21 697 801	3 193 155
1903	470 927 783	18 045 848	22 983 367	3 580 048

Auf der Generalversammlung des internationalen Transportversicherungsverbandes gelangte ein Bericht über die Geschäftslage der Verbandsgesellschaften zum Vortrage. Diesem ist das folgende zu entnehmen:

Zwischen dem Verlauf der beiden letzten Geschäftsjahre der Transportversicherung besteht fast kein Unterschied. Der aus dem Assekuranzgeschäft allein — ohne Berücksichtigung des Zinsenertragnisses und sonstiger Nebeneinnahmen erzielte Gewinn betrug im Jahre 1903 4,4 Proz., im Jahre vorher 4,33 Proz. Der Schadensprozentsatz bei den statistisch bearbeiteten 106 Geschäftsabschlüssen belief sich im letzten Jahre zwar nur auf 72,51 Proz. gegen 75,24 Proz. im vorausgehenden Jahre, und zwar mithin 2,73 Proz. geringer. Dafür mußten aber anderseits 3 Proz. Prämien mehr reserviert werden als im Vorjahre. Zieht man den bezüglichen Prämienbetrag, weil er noch nicht im Risiko stand und darauf folglich auch kein Schaden fallen konnte, von der in den Rechnungsabschlüssen ausgewiesenen Nettoprämieinnahme ab und berechnet nunmehr den Prozentsatz der bezahlten und reservierten Schäden, so kommt man fast genau auf den gleichen Schadensprozentsatz wie im Vorjahre. Von den vereinnahmten Bruttoprämien im Betrage von 246 Mill. M. wurden 48,69 Proz. (gegen 48 Proz. im Vorjahre) rückversichert und es blieben mithin 126 Mill. M. Nettoprämien. Die Bruttoprämieinnahme ist im letzten Jahre um 19 Mill. M. gegen das Vorjahr gestiegen. Dabei ist es interessant zu beobachten, daß die Gruppe von Gesellschaften, deren Prämieinnahme wesentlich zugenommen hat, schlechtere Resultate als im Vorjahre ausweist, während die andere Gruppe, deren Prämieinnahme sich vermindert hat, bessere Geschäftsergebnisse erzielt hat.

Auch die Seeunfallstatistik unterscheidet sich wenig von derjenigen des Vorjahres. Die gemeldeten Totalverluste betrugen:

	bei den Dampfschiffen	
	nach Zahl	nach Brutto-Tons
1903	2,5 Proz.	1,9 Proz.
1902	2,5 „	1,8 „
	bei den Segelschiffen	
	nach Zahl	nach Netto-Tons
1903	3,0 Proz.	4,3 Proz.
1902	2,8 „	4,2 „



Der Verlauf des diesjährigen ersten Semesters ergibt im Verhältnis zum gleichen Zeitraum des Vorjahres folgende Zahlen. Es gingen total verloren:

bei den Dampfschiffen		
	nach Zahl	nach Brutto-Tons
1904	162	254 495
1903	173	243 766
also	— 11 Schiffe	+ 10 729 Tons

bei den Segelschiffen		
	nach Zahl	nach Netto-Tons
1904	347	143 434
1903	399	164 961
also	— 52 Schiffe	— 21 527 Tons

Besonders beachtenswert war im Berichtsjahre das Kriegsrisiko. Der Ausbruch des japanisch-russischen Krieges ist nach verschiedener Richtung hin für die Seeversicherung lehrreich und bedeutungsvoll gewesen. Derselbe hat gezeigt, wie unerwartet solche Katastrophen hereinbrechen und eine selbst wohlerrungene Voraussicht hinfällig machen können. Sodann sind im Verlaufe des Krieges eine Fülle von schwierigen Fragen des internationalen öffentlichen Rechts und eine Reihe von besonderen Gefahren, welche das Risiko für die neutrale Seeschifffahrt sowohl als für die Handelsschiffe der kriegführenden Staaten beeinflussen, hervorgetreten. Die in der bisherigen Kriegsführung in gleichem Umfange noch niemals beanspruchte Ausdehnung des Begriffs „Kriegskonterbande“, das Anhalten und Durchsuchen neutraler Schiffe in großen Entfernungen vom Kriegsschauplatze, die Vernichtung aufgebrachter Schiffe neutraler Staaten ohne vorausgegangene Entscheidung eines zuständigen Prisengerichts, die einseitige Art der Zusammensetzung der Prisengerichte, die Kondemnierung von Schiffen, weil dieselben auf früheren Reisen Kriegskonterbande zu Bord hatten, die Gefährdung der Seeschifffahrt in der Nähe des Kriegsschauplatzes durch treibende Seeminen, haben gezeigt, wie unerwartet groß das Risiko zur See durch den Ausbruch eines Krieges beeinflusst werden kann. — Der Segen des im Jahre 1900 gefaßten Pariser Beschlusses, nach welchem sich die Assekuradeure verpflichtet haben, für den Einschluß der Kriegsgefahr eine besondere Prämie zu verlangen und für die Kündigung dieses Risikos eine Frist vorzubehalten, ist durch diesen Krieg besonders klar hervorgetreten. Für die deutschen Seeversicherer fällt noch besonders nachteilig ins Gewicht, daß die deutsche Staatsregierung den schon so oft bekämpften Grundsatz vertritt, wonach Reklamationen an ausländische Staaten wegen Beeinträchtigung der Interessen deutscher Staatsangehöriger weniger nachdrucksvoll zu betreiben sind, wenn die Kriegsgefahr versichert gewesen ist.

## 2. Sozialversicherung.

Nachdem es sich als notwendig erwiesen hat, eine besondere reichsgesetzliche Regelung der Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden in Erwägung zu ziehen, hat der preußische

Minister für Handel und Gewerbe die Regierungspräsidenten ersucht, folgende Ermittlungen anzustellen: 1) Es ist festzustellen, in welchem Umfang die Gemeinden ohne weitere Kommunalverbände von den ihnen durch § 2, Abs. 1 Ziffer 4 des Krankenversicherungsgesetzes gegebenen Rechte der Erstreckung der Versicherung auf die Hausgewerbetreibenden durch statutarische Bestimmung Gebrauch gemacht und welche besonderen Anordnungen sie zur Durchführung dieser Versicherung erlassen haben. 2) Weiter ist zu ermitteln, wieviele Hausgewerbetreibende einer jeden der beteiligten Kassen im letzten Geschäftsjahre auf Grund der Zwangsversicherung angehört haben, wie hoch sich die für diese Versicherten eingezahlten Beiträge belaufen haben und welche Leistungen die Kassen für diese Hausgewerbetreibenden an Krankengeld, Kosten für Arzneien, und Krankenhausbehandlung, sowie an den Angehörigen eines in einem Krankenhaus untergebrachten Versicherten gemäß § 7, Abs. 2 des Krankenversicherungsgesetzes zu zahlenden Beträgen gemacht haben. 3) Soweit die einzelnen Kassen überschlägliche Angaben machen können, ist eine Mitteilung darüber von Interesse, wie hoch sich die für ärztliche Behandlung jener Hausgewerbetreibenden entstandenen Kosten belaufen. 4) Endlich ist festzustellen, ob über die Zahlung des Eintrittsgeldes von den Hausgewerbetreibenden bei den Kassenverwaltungen Klage geführt worden ist. Hierbei haben sich die unteren Verwaltungsbehörden aus ihrer Kenntnis der wirtschaftlichen Verhältnisse darüber zu äußern, ob bei den Erwerbs- und Lebensverhältnissen der Hausgewerbetreibenden in den einzelnen örtlichen Bezirken die Erhebung von Eintrittsgeld als erhebliche Belastung zu betrachten ist. — Die Ergebnisse dieser Ermittlungen sollen dem Minister in zwei Monaten zugestellt werden.

Von der Arbeiter-Witwen- und Waisenversicherung wird der „Deutschen Arbeitgeberzeitung“ von bestunterrichteter Seite mitgeteilt, daß man jetzt im Reichsamt des Innern zunächst die Rückäußerungen der Bundesstaaten auf eine ihnen zugegangene sehr umfangreiche Denkschrift, die diesen Gegenstand eingehend behandelt, abwartet. Sobald die Antworten vollzählig eingetroffen sind, kann eine weitere Bearbeitung des Materials erfolgen. Bis jetzt haben nur einige kleinere Staaten geantwortet, während die meisten Regierungen noch mit der Prüfung der Denkschrift beschäftigt sind. Ihre Antworten stehen daher noch aus, und es dürfte noch geraume Zeit vergehen, ehe diese eingetroffen sind. Aus dieser Sachlage ersieht man, daß die Herstellung eines Gesetzentwurfes, der erst nach sorgfältiger Prüfung aller Wünsche zunächst in den Grundrissen greifbare Gestalt annehmen kann, noch in weitem Felde steht. Die Frage der Kostendeckung der Versicherung durch das Reich kann ja auch erst nach Ablauf des Jahres 1906 etwa übersehen werden.

Für die in Aussicht stehende Erweiterung der Arbeiterversicherung dürften örtliche Versicherungsstellen von besonderer Bedeutung werden. Darüber berichtet die National-Zeitung:



Bei der zukünftigen Regelung der Hinterbliebenenversicherung gewinnt die Frage der Errichtung örtlicher Rentenstellen eine erhöhte Bedeutung. Diejenigen Versicherten, für welche wegen der beschränkten Versicherungszeit nur mit erheblichen Unterbrechungen Beiträge gezahlt werden und die freiwillig nur wenige Beiträge entrichten, bilden für die übrigen Versicherten und deren Arbeitgeber eine bedeutende Belastung. Es braucht an dieser Regelung, welche mit dem Wesen der Versicherung wie mit den tatsächlichen Bedürfnissen in gleichem Maße in Widerspruch steht, nicht mehr festgehalten zu werden, sobald neben dem Arbeitgeber die Wohnortsgemeinde zur Einzahlung der Beiträge verpflichtet wird. Wenn sich Sorge dafür tragen läßt, daß auch während der Unterbrechung der Arbeitszeiten das Versicherungsverhältnis in seiner Gesamtheit fort dauert, so ist damit gleichzeitig die Möglichkeit gegeben, ein Stück Arbeitslosenversicherung zu schaffen, das von nicht zu unterschätzender Bedeutung ist und nicht denjenigen Bedenken unterliegt, die sich im übrigen mit geringerer oder größerer Berechtigung gegen die Arbeitslosenversicherung erheben lassen. Die Beitragserhebung von den Gemeinden schafft auch die Möglichkeit, die nur vorübergehend beschäftigten Personen in weiterem Umfange zur Versicherung heranzuziehen, als man dies bislang bei der Krankenversicherung im allgemeinen zu erreichen glaubte und bei der Invalidenversicherung tatsächlich zu erreichen vermochte, sowie ferner die Voraussetzungen, unter denen eine Ausdehnung der Versicherungspflicht auf sämtliche Hausgewerbetreibenden und die sogenannten kleinen Unternehmer durchführbar sein wird.

In Hamburg ist ein Gesetzentwurf über die Versorgung der im Staatsdienst nicht fest Angestellten und der Staatsarbeiter erschienen, welcher von der in anderen Staaten üblichen Regelung bedeutend abweicht. Der Vossischen Zeitung ist darüber das folgende zu entnehmen:

„Das Hauptgewicht bei dem Gesetzentwurf ist auf die Stellung der Stadt als Arbeitgeberin gelegt und auf eine von der Stadt gesonderte Kasseneinrichtung, die auf versicherungsrechtlicher Grundlage, auf dem Versicherungszwange und der obligatorischen Beitragsleistung des Staates und der Arbeiter beruhend, sich an die für die vorbildliche reichsgesetzliche Invalidenversicherungspflicht anschließt. Der praktische Unterschied für die Angestellten besteht in der Beitragszahlung, und hierum wird sich voraussichtlich der hauptsächlichste Streit in der Bürgerschaft drehen. Der Senat sieht in der Beitragsleistung unter anderem ein Ventil gegen die ohnehin schon vielfach bestehende Neigung, zu viel vom Staate und zu wenig von der eigenen wirtschaftlichen Tüchtigkeit zu erwarten, und weist darauf hin, daß manche namhafte private Arbeitgeber für ihre Betriebe das gleiche System mit Erfolg eingeführt haben. Die Beiträge sollen in den ersten 10 Jahren nach Inkrafttreten des Gesetzes 15 Pfg. wöchentlich betragen. Die Rente soll nach 5 Jahren versicherungspflichtiger Beschäftigung 200 M. jährlich betragen, von da ab bis zum 20. Jahre jährlich um 10 M., vom 20.—30. Jahre jährlich um 5 M. steigen, so daß sie einen Höchstbetrag von 400 M. erreicht. Für den Fall des Ausscheidens aus dem Dienst wird den Angestellten die Rückerstattung der Hälfte der von ihnen geleisteten Zwangsbeiträge gewährleistet und ihnen ferner auch die Möglichkeit eröffnet, die Versicherung freiwillig fortzusetzen. Der Staat glaubt, daß auf diese Weise die Freiheit des Entlassungsrechts der Behörden in geeignetem Maße gewahrt sei. Von der Regelung einer Witwen- und Waisenversorgung der nicht fest Angestellten hat der Senat vorläufig abgesehen. Hoffentlich wird die Bürgerschaft den Entwurf in nicht zu langer Zeit erledigen.“

Auf dem Kongresse der Trade Unions in Leeds gelangte unter anderem die Frage einer staatlichen Versicherung des Arbeiterstandes zur Erörterung. Unter den auf dem Kongresse aufgetauchten Vorschlägen ist die Forderung einer allgemeinen Einführung von Alterspensionen hervorzuheben. Der Einwand der Regierung, das Land könne

die 8 Mill. £, welche eine solche Maßnahme jährlich kosten würde, nicht tragen, wurde als hinfällig erklärt, da die bisher 15 Mill. betragende staatliche Armenunterstützung durch eine Versicherung erheblich verringert werde. Personen, welche das 60. Lebensjahr erreicht haben, und arbeitsunfähig geworden sind, sollen eine wöchentliche Pension von 5 sh. erhalten. Bedürftige blinde Personen sollen zu dieser Unterstützung ohne Rücksicht auf ihr Alter berechtigt sein. Der dadurch dem Staate erwachsende Mehraufwand soll durch allgemeine Steuern aufgebracht werden. Dieser Vorschlag fand einstimmig Annahme des Kongresses.

Nach einer vom holländischen Minister der Kammer im Haag mitgetheilten Nachricht bestehen zur Zeit Verhandlungen zwischen Holland und Deutschland zwecks einer internationalen Regelung der Arbeiter-Unfallversicherung.

Die dritte Delegiertenversammlung der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz beschäftigte sich unter anderem mit der Arbeiterversicherung. Nach sehr lebhaften Debatten, an welchen unter anderem Ministerialdirektor Caspar (Berlin) und Millerand (Paris) teilnahmen, wurde eine gemeinsame Resolution Caspar-Millerand angenommen, welche dahin geht, es sollten die Rechte, welche dem Arbeiter und seinen Hinterbliebenen aus den Versicherungen und Haftpflichtgesetzen gewährt werden, ohne Rücksicht auf den Wohn-, Heimats- und Arbeitsort des Arbeiters nach den Gesetzen desjenigen Landes geregelt werden, in welchem der Betrieb liegt und durch welchen der Arbeiter beschäftigt wird. Die Sektionen der einzelnen Länder sollen bis zur nächsten Generalversammlung dem Bureau Berichte einliefern über die Mittel und Wege, wie dieser Grundsatz sowohl in der inneren Gesetzgebung jedes Landes als auch durch internationale Verträge zur Ausführung gelangen kann. Dieser Beschluß fand einstimmige Annahme.

## **VIa. Geld, Kredit, Währung.**

Inhalt. 1. Die Entwicklung des internationalen Geldmarkts im dritten Quartal 1904. Allgemeine Uebersicht über den internationalen Geldmarkt. Deutschland (Allgemeines, Zinssätze in Berlin, Status der Reichsbank, Umsätze der Abrechnungsstellen der Reichsbank, Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer und den Börsensteuern, die deutschen Börsen, Kursbewegung ausgewählter Dividendenpapiere, der Reichsanleihen sowie fremder Wechsel und ausländischer Noten an der Berliner Börse, Goldbewegungen). England (Allgemeines, Kommunale Anleihe bei den steuerpflichtigen Bürgern, Zinssätze in London, Status der Bank von England, Emissionen, Londoner Börse, Kursbewegung der  $2\frac{1}{2}$ -proz. englischen Konsols, Devisenkurse, Goldbewegungen, Preis feinen Barrengoldes und -silbers). Frankreich (Allgemeines, Pariser Privatskont, Devisenkurse, Status der Bank von Frankreich). Norwegen (Diskontsatz der Norwegischen Bank in Christiania). Schweiz (Diskontsatz der schweizerischen Emissionsbanken). Oesterreich-Ungarn (Allgemeines, Wiener Privatskont, Status der Oesterreichisch-ungarischen Bank, Devisenmarkt). Rußland (Allgemeines, die russische Valuta, Status der Staatsbank, St. Petersburger Börse). Vereinigte Staaten von Amerika (Allgemeines, New Yorker Effektenbörse, Zinssätze, Status der Vereinigten New Yorker Banken).



2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung. Teilweiser Uebergang der Firma Robert Warschauer & Co. an die Darmstädter Bank. Anschlußunterhandlungen der Darmstädter Bank mit der Vereinsbank in Wismar. Interessengemeinschaft der Essener Kreditanstalt mit dem Westfälischen Bankverein. Abtretung der Ruhrorter Filiale der Bergisch-Märkischen Bank an die Duisburg-Ruhrorter Bank, Niederlassung der Bergisch-Märkischen Bank in Trier. Frage der Reform des deutschen Wechselprotestes. Zahlung der Einfuhrzölle in Nicaragua in Gold. Verbot der Ausfuhr von Münzen aus Haiti. Währungsreform in den Straits Settlements und in den malaisischen Schutzstaaten.

3. Statistik. Stand der deutschen Hypothekenbanken nach ihren Jahresabschlüssen.

### 1. Die Entwicklung des internationalen Geldmarkts.

Die Entwicklung des internationalen Geldmarkts stand auch im dritten Quartal 1904 noch in mancher Hinsicht unter dem Einfluß der kriegerischen Vorgänge in Ostasien; indessen haben der schleppende Gang derselben und die sich Bahn brechende Ueberzeugung, daß weitere Komplikationen nicht zu befürchten seien, dazu beigetragen, daß die ursprüngliche, auch noch zu Anfang dieses Vierteljahrs zu beobachtende Spannung mehr und mehr nachzulassen und einer gewissen Gleichgültigkeit am internationalen Geldmarkt sowohl wie an den Börsen Platz zu machen beginnt.

Es liegt nahe, aus diesem Gesichtspunkte einen Vergleich zwischen dem jetzigen und dem jahrelang die Kulturstaaten in Erregung haltenden Kriege Englands in Südafrika zu ziehen. In diesem standen sich zwei Gegner gegenüber, von denen der eine zu den Hauptgoldproduzenten gehörte, während der andere sein Hauptabnehmer für dieses Metall war und gleichzeitig das Goldreservoir der Welt verwaltete. Daher kam es auch, daß, obschon vom Standpunkt der hohen Politik betrachtet der südafrikanische Krieg kaum mehr als ein lokales Interesse beanspruchen konnte, doch während seiner ganzen Dauer der internationale Geldmarkt störend beeinflusst wurde. Anders beim gegenwärtigen russisch-japanischen Kriege, in welchem die für alle Kulturvölker hochwichtige Frage um die Vorherrschaft in Ostasien entschieden wird, und welcher — nach Ueberwindung der schweren Erschütterungen an den Börsen um die Zeit des Kriegausbruchs — den internationalen Geldmarkt inzwischen nur soweit berührt hat, als es sich um die ganz im Belieben der unbeteiligten Länder stehende Befriedigung des Anleihebedürfnisses der kriegführenden Staaten handelte.

Im Grunde genommen hat dieser Krieg einstweilen sogar Veranlassung zu einer überraschenden, fast ununterbrochenen Geldflüssigkeit am internationalen Markte gegeben. Denn ein Teil der in Paris, London und New York ursprünglich festliegenden, dann aber für die Kriegsanleihen frei gemachten Gelder harret noch immer der Abhebung und steht bis dahin, wenigstens für vorübergehende Zwecke, nicht nur diesen Märkten zur Verfügung, sondern dient und dient auch jetzt noch zur Versorgung der übrigen Verkehrszentren mit Geld von dort aus. Daraus erklärt es sich, daß im großen und ganzen die Vorbereitungen für die Deckung des in der Regel bereits um diese Zeit sich

# Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis im September.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.	
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 fres. 8 Tage	80,90	80,95	80,85	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,76	80,85	80,75	Marktdiskont	1,45	1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,402	20,43	20,38	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
1 £ 3 Monate	20,273	20,29	20,26	Marktdiskont	2,48	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>16</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,19	85,30	85,10	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 K. 2 Monate	84,53	84,65	84,50	Marktdiskont	3,42	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Banknoten	216,21	216,25	216,05	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	212,98	213,55	212,75	Marktdiskont	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	168,72	168,95	168,55	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 fl. 2 Monate	168,09	168,25	168,—				
<b>New York</b>				<b>New York</b>			
100 \$ vista	419,12	419,50	418,75	Tägliches Geld	1,50	2,—	1,—
				<b>Berlin</b>			
				Bankdiskont	4,—	4,—	4,—
				Marktdiskont	3,09	3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>	2 <sup>5</sup> / <sub>8</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 28. Sept.: 1 Rupie = 1 sh. 4 d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's circulars am 1. September: 26<sup>5</sup>/<sub>16</sub> d., am 8. und 15. September: 26<sup>3</sup>/<sub>16</sub> d., am 22. September: 26<sup>7</sup>/<sub>16</sub> d. und am 29. September: 26<sup>9</sup>/<sub>4</sub> d.

geltend machenden Herbstbedarfs diesmal bei weitem nicht die Störungen verursachten, welche ein charakteristisches Kennzeichen gerade dieser Periode zu sein pflegen.

Von dieser Entwicklung blieben naturgemäß die Marktdiskontsätze und die Zinssätze für tägliches Geld nicht unbeeinflusst. Namentlich die letzteren hielten sich durchschnittlich auf außerordentlich niedrigem Niveau. Daß ihrer Bewegung der Privatkont nicht überall und nicht mit gleicher Intensität folgte, beruht teils auf lokalen Vorgängen, teils auf den schon in den letzten Monatsberichten angedeuteten Momenten. Es darf eben nicht übersehen werden, daß bei seiner Bemessung nicht allein der jeweilige Geldstand, sondern auch seine mutmaßliche künftige Gestaltung in Rechnung zu ziehen sind. Immerhin verdient hervorgehoben zu werden, daß gerade der überaus empfindliche Londoner Privatkont gegen den Schluß des Quartals hin sich abschwächen

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.



konnte, während um diese Zeit im allgemeinen eine Steigerung des Diskonts vor sich ging.

Wie die meisten übrigen Märkte stand auch der deutsche Geldmarkt beinahe während des ganzen Vierteljahrs unter dem Zeichen der Geldflüssigkeit. Indessen verdankte er diese nur zum geringeren Teil seiner eigenen Kraft. Der Hauptsache nach waren es französische Gelder, welche der mit Mitteln überreich versehene Pariser Markt an Deutschland abgegeben hatte. Der dortige Privatkont war nämlich andauernd so niedrig, daß er den mit den Geldern der letzten russischen Anleihe ausgestatteten Banken nicht einmal eine ausreichende Rentabilität gewährt haben soll, um die der russischen Regierung zu vergütenden Zinsen — man spricht von 2 Proz. — aufzubringen. So sahen sich jene genötigt, wenn anders sie bei steter Bereithaltung dieser Kapitalien nicht mit Verlust arbeiten wollten, im Auslande bessere Verwendung dafür zu suchen. Auf diesem Ursprung der Geldflüssigkeit am deutschen Markte beruht es aber auch, daß die deutsche Volkswirtschaft von ihr nicht den vollen Nutzen hatte. Die Gefahr, bei plötzlichem Bedarf die russischen Guthaben gekündigt zu sehen, hielt von einer Anlage derselben über ganz kurze Termine hinaus zurück, und dies führte dazu, daß, während tägliches Geld im allgemeinen zu niedrigen Sätzen stets reichlich angeboten war, zeitweise sogar nicht einmal Abnehmer fand, der Privatkont sich im großen und ganzen auf einer wenn auch nur allmählich steigenden Bahn bewegte. Und wenn auch die Spannung zwischen ihm und dem offiziellen Bankdiskont während der ersten beiden Quartalsmonate fast durchweg  $1\frac{1}{2}$  bis  $1\frac{1}{4}$  Proz. betrug, so genügte das infolge der Zurückhaltung der Diskonteuere doch nicht, um der Reichsbank in so ausreichendem Maße zur Erleichterung ihres Wechselportefeuilles zu verhelfen, daß dadurch ihre andauernd starke Inanspruchnahme durch die Reichsfinanzverwaltung hätte ausgeglichen werden können.

Eine Stütze fand diese Zurückhaltung der Geldgeber gegenüber dem Wechseldiskontierungsgeschäft in der Annahme, daß aller Wahrscheinlichkeit nach die russische Regierung über kurz oder lang auch den deutschen Markt behufs Unterbringung einer Anleihe aufsuchen werde. Allerdings darf nicht unerwähnt bleiben, daß dem deutschen Geldmarkt indirekt große Summen durch die Bemühungen der preussischen Staatsregierung um den Erwerb des Hibernia-Bergwerks entzogen wurden, insofern die ins Vertrauen gezogenen und die Bestrebungen des Staats unterstützenden, wie die Opposition machenden Banken sich die zur Erlangung der Majorität in der beschließenden Generalversammlung erforderlichen Aktien durch Ankauf zu sichern suchten und dementsprechend große Kapitalien auf längere Zeit festlegen mußten.

Bei einer solchen Lage der Dinge hielt sich der Privatkont in Berlin während der Monate Juli und August fast ständig auf einem Niveau von  $2\frac{1}{2}$  bis  $2\frac{3}{4}$  Proz. und hob sich im September unter der Einwirkung des Quartalsschlusses und der Vorbereitungen für den Herbstbedarf bis auf  $3\frac{3}{8}$  Proz.

Der Satz für tägliches Geld hatte sich in Berlin schon in den ersten Tagen des Monats Juli von  $4\frac{1}{2}$  auf 2 Proz. ermäßigt und wurde unter den üblichen Erhöhungen zum Monatsschluß bis über die Mitte September hinaus mit 2 und  $1\frac{1}{2}$  Proz. notiert. Erst in der zweiten Hälfte dieses Monats erhöhte er sich allmählich auf  $5\frac{1}{2}$  Proz.

Monatliche Durchschnittsnottierungen in Berlin.

im Jahre	Privatdiskont			Zinssatz für tägliches Geld		
	Juli	August	September	Juli	August	September
1904	2,60	2,62	3,09	2,19	1,76	2,64
1903	2,96	3,30	3,68	3,21	3,53	3,02
1902	1,59	1,73	2,14	1,63	1,49	2,04

Auch die Sätze für Ultimogeld bewegten sich in den beiden ersten Quartalsmonaten auf niedrigem Niveau; sie betrugen nämlich im Juli  $3\frac{1}{4}$  bis  $2\frac{11}{16}$ , im August  $2\frac{5}{16}$  bis 3 bis  $2\frac{3}{4}$  Proz. Erst im September steigerten sie sich auf  $4\frac{1}{2}$  bis  $4\frac{3}{4}$  bis  $4\frac{1}{2}$  Proz.

Wie schon angedeutet, hat die verhältnismäßig günstige Gestaltung des Geldmarkts zu ihrem Teil unverkennbar auf den Status der Reichsbank kräftigend eingewirkt. Durch die dauernd starke Inanspruchnahme der Bankmittel seitens des Reichs, die namentlich gegen Ende des Quartals abnormen Umfang annahm, wurde diese günstige Wirkung jedoch mehr wie ausgeglichen. Daher gewährt der Gesamtstatus am 30. September, im Vergleich zum 30. Juni d. J. wie zum 30. September 1903, das Bild einer mit dem ruhigen Entwicklungsgang der Volkswirtschaft und mit der Situation am Geldmarkt nicht in Einklang zu bringenden Schwächung, wogegen er in seinen einzelnen Positionen betrachtet und nach Ausscheidung des Effektenkontos gegen den 30. Juni d. J. nur eine normale Versteifung, gegen das Vorjahr sogar eine Erleichterung erkennen lassen würde. Während nämlich das Wechselportefeuille sich am Schlusse dieses Quartals auf 1039,3 Mill. M. gegen allerdings nur 950,9 Mill. M. am 30. Juni, aber 1127,6 Mill. M. vor einem Jahre stellte und im Lombard zu den gleichen Zeitpunkten 172,6 gegen 157,2 und 150,7 Mill. M. angelegt waren, ist der Bestand des Effektenkontos, das ja hauptsächlich Reichsschatzanweisungen umfaßt, von 128,7 auf 223,5 Mill. M., die größte je erreichte Höhe gewachsen, der der geringfügige Betrag von 39,7 Mill. M. vor einem Jahre entspricht. Damit hat sich die gesamte zinsbringende Anlage im Laufe eines Jahres um 117,5 Mill. M. gehoben, während der Bestand an Wechseln und Lombardforderungen allein im gleichen Zeitraum um 66,4 Mill. M. zurückgegangen ist. Auch die Gestaltung der Depositen war nicht geeignet, hiergegen einen Ausgleich zu bieten. Denn diese bezifferten sich am 30. September d. J. auf nur 532,7 Mill. M. gegen 539,8 und 550,6 Mill. M. vor einem Vierteljahr und vor einem Jahre. Die Herbeiführung einer Kräftigung des Bankstatus durch Abschiebung eines Teils der bei ihr diskontierten



Schatzanweisungen, wie dies unter ähnlichen Umständen schon wiederholt geschehen ist, unterließ die Bank vielleicht in der Absicht, die Unterbringung der gegen Ende des Quartals an ein Konsortium begebenen 150 Mill. M. Reichs- und Preussischer Schatzscheine nicht zu erschweren, vielleicht auch, weil es an passender Gelegenheit zur Weiterbegebung fehlte.

Diese Entwicklung der Anlagekonten und der fremden Gelder wirkte naturgemäß auf den Metallbestand und den Notenumlauf unvorteilhaft zurück. An jedem Ausweistage des Vierteljahrs war dieser höher, jener niedriger als zu den entsprechenden Terminen der letzten drei Jahre, obwohl in der Berichtsperiode ansehnliche Goldeingänge aus dem Auslande stattgefunden haben. Der Metallbestand ist nämlich im Laufe des Quartals von 870,0 Mill. M. auf 793,1 Mill. M. zurückgegangen, während der Notenumlauf sich von 1477,9 auf 1599,1 Mill. M. erweitert hat. In beiden Positionen ist der Status somit bereits jetzt schlechter gestellt als an dem ungünstigsten Ausweistage — dem 31. Dezember — des letzten Jahres. Denn damals wurde das Metall mit 793,5, die Notenzirkulation mit nur 1565,5 Mill. M. ausgewiesen. Dementsprechend befand sich die Reichsbank am Quartalsschluß mit einem Betrage von 305,0 Mill. M. (gegen 105,4 Mill. M. am 30. Juni) in der Steuerpflicht, nachdem am 23. August noch eine Notenreserve von 294,7 Mill. M. vorhanden gewesen war. Eine derartige oder größere Höhe des steuerpflichtigen Notenumlaufs ist bisher nur an drei Ausweistagen der Jahre 1899 und 1900 — mit Beträgen zwischen 337,6 und 371,2 Mill. M. — vorgekommen. Dabei ist aber zu berücksichtigen, daß das steuerfreie Notenkontingent der Reichsbank damals nur 293,4 Mill. M. betrug, jetzt jedoch sich auf 470 Mill. M. beläuft. Im Anschluß daran hat sich naturgemäß auch das Deckungsverhältnis zwischen Notenumlauf und Metallvorrat verschlechtert; es ist mit 49,6 Proz. das ungünstigste seit Bestehen der Bank. Verhältnismäßig nicht ganz so stark ist die Deckung sämtlicher täglich fälligen Verbindlichkeiten (Noten und fremde Gelder) zurückgegangen und zwar infolge des im Vergleich zum hohen Notenumlauf niedrigen Bestandes der Depositen. Sie hat sich von 43,1 Proz. am 30. Juni auf 37,2 Proz. am 30. September ermäßigt.

Eine Erhöhung des Reichsbankdiskonts, die nach der ungewöhnlichen Anspannung zum Quartalstermine vollauf gerechtfertigt war, und die, wie der weitere Verlauf der Dinge bewies, auf die Dauer auch nicht vermieden werden konnte, ist zunächst unterblieben. Da die Bewegung der fremden Wechselkurse dem Lande günstig war und auch sonst die Gestaltung am internationalen Markte befriedigend blieb, konnte die Bankverwaltung, ehe sie zu der eingreifenden Maßregel schritt, abwarten, wie sich der Rückfluß im Oktober gestalten würde, zumal die Diskontänderung auf die Höhe des Effektenkontos, die Hauptursache der abnormen Lage der Bank, keinen nennenswerten Einfluß ausüben konnte.

Die Umsätze bei den Abrechnungsstellen der Reichsbank haben sich weiterhin günstig entwickelt; sie sind für jeden

Monat des Quartals zum Teil sogar erheblich höher als in der gleichen vorjährigen Periode. Sie betragen in Millionen Mark

	im	Juli	August	September
1904		2742,6	2382,6	2546,1
1903		2602,3	2257,8	2434,0
1902		2680,2	2233,6	2413,1

Auch die Einnahmen des Reichs aus der Wechselstempelsteuer erscheinen für die Berichtsperiode im Vergleich zu den Vorjahren mit höheren Ziffern ausgewiesen. Es wurden verein-  
nahmt in Mark

	im	Juli	August	September
1904		1 098 826	1 051 197	1 053 319
1903		1 075 696	949 157	1 025 306
1902		1 050 745	903 151	1 011 843

Ebenso sind dem Reich aus beiden Kategorien der Börsen-  
steuern zum Teil beträchtlich gesteigerte Einnahmen zugeflossen.  
Der Mehrertrag an Umsatzsteuer in den Monaten Juli und August  
rührt vermutlich aus der anlässlich der Aktion zur Verstaatlichung des  
Hibernia-Bergwerks eingetretenen Belebung des Geschäfts in Montan-  
papieren her. Der starken Vermehrung der Einnahmen aus dem  
Effektenstempel im Juli dürfte neben der Ausgabe von 30 Mill. M.  
Dresdner Bankaktien die Einführung von ca. 106 Mill. Kronen 4-proz.  
Ungarischer Staatsrente von 1904 und von ca. 40 Mill. M. 3 $\frac{1}{2}$ -proz.  
Schwedischer Staatsanleihe zu Grunde gelegen haben.

Es gingen ein in Mark:

im Jahre	Börsenumsatzsteuer			Effektenstempel		
	Juli	August	September	Juli	August	September
1904	1 121 329	1 438 383	1)	3 074 248	1 240 888	1)
1903	901 187	817 173	921 873	1 296 391	675 281	848 335
1902	951 265	834 561	1 053 352	1 826 957	965 404	1 124 128

An den deutschen Börsen machten sich, wie bereits ange-  
deutet, die Vorgänge auf dem asiatischen Kriegsschauplatz nur noch  
wenig fühlbar, so daß die von der preussischen Regierung eingeleiteten  
Maßnahmen zur Erwerbung des Hibernia-Bergwerks und die damit zu-  
sammenhängenden Aktienkäufe zu stärkeren, im allgemeinen steigenden,  
Kursbewegungen Anlaß geben konnten. Auch die Bestrebungen zur  
Bildung von Interessengemeinschaften in der Montanindustrie, wie z. B.  
zwischen der Gelsenkirchener Bergwerksgesellschaft, dem Schalker  
Gruben- und Hüttenverein und dem Aachener Hüttenaktienverein in  
Rote Erde haben zur Belebung des Geschäfts mit höheren Kursen bei-  
getragen. Aus erklärlichen Gründen folgten auch die Kurse der mit

1) Die Zahlen für den Monat September werden in der nächsten Chronik mit-  
geteilt werden.



den einzelnen Montanunternehmungen in Föhlung stehenden Banken jener Bewegung. Am Schlusse des Vierteljahrs trat an den Börsen als Reaktion gegen die bisherige Lebhaftigkeit eine geringe Abspannung ein.

	1. Juli	15. Juli	30. Juli	15. Aug.	31. Aug.	15. Sept.	30. Sept.
Gelsenkirchener Bergw.-Akt.	217,25	217,60	220,50	225,50	223,—	220,50	226,80
Harpöner Bergb.-Akt.	198,20	196,90	207,—	219,50	217,60	216,—	217,25
Hibernia Bergw.-Akt.	208,50	211,50	247,10	269,—	270,—	271,—	262,75
Bochumer Gußstahl-Akt.	185,50	186,90	197,75	205,50	207,25	207,50	210,10
Dortmunder Union-Vorz.-Akt.	84,25	82,40	84,10	88,50	83,25	82,25	82,—
Königs- und Laurahütte-Akt.	241,40	242,80	247,50	252,75	251,75	251,25	250,50
Berliner Bank-Akt.	84,—	84,50	83,50	83,75	83,70	83,50	86,75
Deutsche Bank-Akt.	219,50	220,10	218,50	219,60	223,90	225,—	228,70
Diskonto-Kommand.-Ant.	187,30	187,50	186,80	189,60	190,75	191,30	192,50
Dresdner Bank-Akt.	150,50	149,10	154,—	154,25	155,25	154,50	155,80
Nationalbank f. D.-Akt.	120,—	122,10	121,50	123,—	123,40	123,10	124,90
Allgem. Elektr.-Ges.-Akt.	215,50	214,—	216,—	224,10	229,25	226,30	226,75
Schuckert, Elektr.-Ges.-Akt.	102,75	103,75	101,75	109,90	117,—	118,—	123,—
Siemens & Halske-Akt.	141,—	146,—	147,80	153,—	162,90	158,—	164,50
Berliner Maschinenbau-Akt.	231,—	238,10	247,80	244,60	247,—	254,—	253,—
Elberfeld. Farben-Fabr.-Akt.	540,—	548,50	571,—	430,25	428,50	426,50	440,10
Hambg.-Amerik. Paketfahrt-Akt.	106,40	106,—	105,50	107,—	108,40	114,60	116,—

Die günstige Börsenstimmung kam in den Monaten Juli und August auch dem Kurse der 3 $\frac{1}{2}$ -proz. deutschen Reichsanleihe zu statten. Dieser hob sich nämlich in der Zeit vom 1. Juli bis zum 24. August von 102,— auf 102,60. Bis zum 20. September ging er dann wieder auf 101,90 zurück, um am 30. d. M. mit der Notierung 101,50 zu schließen. Fast entgegengesetzt gestaltete sich die Bewegung des Kurses der 3-proz. deutschen Reichsanleihe. Dieser ging, nachdem er sich bis zum 5. Juli von 90,25 auf 90,40 erhöht hatte, unter geringen Schwankungen bis auf 89,60 am 14. September zurück. Von da ab vermochte er sich bis zum Quartalsschluß noch auf 89,80 zu bessern. Abgesehen von der Verschiedenartigkeit der Bewegung ist übrigens das schließliche Endresultat bei beiden Kursen fast das gleiche, nämlich eine Einbuße von 0,50 und 0,45 Proz. Die Notierungen beider Anleihen waren im Monatsdurchschnitt folgende:

	Juli 1904	Aug. 1904	Sept. 1904	Sept. 1903
3 $\frac{1}{2}$ -proz. deutsche Reichsanleihe (nicht konvertierte)	102,03	102,27	102,02	101,40
3-proz. deutsche Reichsanleihe	90,19	89,85	89,76	89,55

Von den für die Goldbewegungen Deutschlands maßgebenden Kursen fremder Wechsel und ausländischer Noten bewegten sich diejenigen der Londoner Devisen und der österreichischen Noten etwa von Mitte Juli bis Mitte August in steigender Richtung. In ersterem Papier fanden damals im Anschluß an die Aufwärtsbewegung des Londoner Privatdiskonts zum Zwecke vorübergehender Geldanlage starke Ankäufe statt, so daß der Kurs desselben von 20,385 am 30. Juni auf 20,465 am 11. August gehoben wurde. Aus gleicher Ursache war auch der Kurs der österreichischen Noten bis zum

3. August von 85,15 auf 85,40 gestiegen. Von da ab schwächten sich beide Kurse, ersterer, in Uebereinstimmung mit dem Rückgang des Privatdiskontsatzes in London, auf 20,38, letzterer auf 85,20 ab. Die Kurse der Pariser, Amsterdamer und New Yorker Devisen bewegten sich nur innerhalb enger Grenzen und boten an und für sich zu Goldströmungen weder nach der einen noch nach der anderen Richtung Anlaß. Der Kurs der russischen Noten hat sich im Laufe des Quartals etwas erhöht.

Wenn trotz dieser für eine Goldeinfuhr nicht unmittelbar günstigen, zeitweise sogar geradezu unvorteilhaften Gestaltung der Devisenkurse nach der bisher veröffentlichten amtlichen Statistik die Monate Juli und August einen Einfuhrüberschuß von ca. 75 Mill. M. Gold ergeben haben, die zu etwa einem Drittel aus England, sonst überwiegend aus Frankreich kamen, so ist die Annahme gerechtfertigt, daß die Reichsbank auch in diesem Vierteljahr den Bezug von Gold aus dem Auslande durch Gewährung zinsfreier Vorschüsse zu erleichtern bemüht gewesen sein wird. Ob die in der Presse ausgesprochene Vermutung, daß ein Teil der französischen Einfuhr auf Maßnahmen der russischen Regierung zurückzuführen sei, den Tatsachen entspricht, entzieht sich zunächst noch der sicheren Beurteilung. Nach Oesterreich-Ungarn flossen etwa 7 Mill. M. ab.

Die Entwicklung des englischen Geldmarktes vollzog sich während des dritten Quartals in einem gewissen Gegensatz zu Deutschland. Fast bis zur Mitte des Monats August bestand eine scharf ausgeprägte Geldknappheit, die auf verschiedene Ursachen zurückzuführen ist. An erster Stelle stand hier der starke Geldbedarf der englischen Regierung, die im Laufe des Vierteljahrs neben der Erneuerung von 5,72 Mill. £ fälliger Schatzwechsel und von  $6\frac{1}{2}$  Mill. £ Schatzbonds sich zur Neubehabung von  $7\frac{1}{2}$  Mill. £ Schatzwechseln genötigt sah und darüber hinaus noch weitere Kreditbedürfnisse — zu Zwecken der Armee und Marine, zur Subventionierung der Cunard-Dampfergesellschaft — in Aussicht stellte. Auch machten sich die fälligen Einzahlungen auf die japanische und einige andere Anleihen empfindlich bemerkbar, und wenngleich ein Teil dieser Gelder dem Markte meist schon nach kurzer Zeit wieder zur Verfügung gestellt wurde, so war die dadurch herbeigeführte Erleichterung in der Regel doch nur vorübergehender Art. Erst Mitte August trat in dieser Entwicklung ein Umschwung ein. Die mit der Versteifung des Geldstandes parallel gehende Aufwärtsbewegung des Londoner Privatdiskonts führte dem Lande ausländisches, namentlich französisches Kapital zu, infolgedessen die Bank von England bei günstigen Devisenkursen ihren Goldvorrat erheblich zu kräftigen vermochte. Die nunmehr eintretende Erleichterung am Geldmarkte war dann so nachhaltig, daß trotz der in der zweiten Hälfte des Vierteljahrs einsetzenden Verschlechterung der maßgebenden Wechselkurse und des sich allmählich geltend machenden Herbstbedarfs der Privatdiskont bis zum Ablauf des Monats September zwar langsam, aber ununterbrochen zurückgehen konnte.

Hier möge eine eigenartige Erscheinung auf diesem Gebiete erwähnt



werden, die sich gerade im abgelaufenen Vierteljahr auffallend bemerkbar machte und die geeignet ist, den Londoner Geldmarkt unter Umständen empfindlich zu beeinflussen, falls das in ihr vertretene Prinzip an Boden gewinnen sollte. Bereits seit längerer Zeit haben die englischen Kommunen mit Schwierigkeiten in der Beschaffung ihres Geldbedarfs bei Banken und Bankiers zu kämpfen gehabt. Um hierin Wandel zu schaffen, haben sich einige derselben, voran die Stadt Leeds, mit Erfolg direkt an das große Publikum gewandt, indem sie ihren steuerpflichtigen Bürgern bei ratenweiser Vorausbezahlung ihrer sonst in einer Summe entrichteten Steuer eine angemessene Verzinsung der Raten zugestanden. Das Verfahren birgt auch für das Publikum manche Vorteile in sich und gewährleistet ihm vor allen Dingen eine höhere Verzinsung seiner Gelder, als sie ihm bisher für seine Depositen von Banken und Bankiers bewilligt wurde. Bei der unbedingten Sicherheit, welche die größeren englischen Kommunen bieten, ist es nicht ausgeschlossen, daß dies Verfahren Nachahmung findet und allmählich zu einer Verringerung der Bankdepositen führt, die bisher den Hauptbestandteil der am Markt verfügbaren Gelder lieferten.

Der Privatkont in London war von  $1\frac{15}{16}$  Proz. zu Beginn des Quartals bis zum 4. August in fast stetiger Aufwärtsbewegung auf 3 Proz. gestiegen und hatte damit die Höhe der offiziellen Rate erreicht. Ebenso ununterbrochen ermäßigte er sich vom 11. August ab bis auf  $2\frac{5}{16}$  Proz. zu Ende September.

Seine Durchschnittsnottierungen lauteten in den Monaten:

	Juli	August	September
1904	2,46	2,87	2,48
1903	2,39	2,76	3,80
1902	2,52	2,72	2,97

Weit deutlicher als am Privatkont, bei welchem sich selbst zur Zeit leichten Geldstandes gerade wie in Deutschland die vorsichtige Zurückhaltung der Geldgeber bemerkbar machte, spiegelt sich die Gesamtlage des englischen Geldmarktes an dem Satze für tägliches Geld wieder. Dieser hielt sich, abgesehen von dem üblichen sprungweisen Emporschnellen gegen das Ende der einzelnen Monate in der ersten Quartalshälfte im großen und ganzen auf  $2\frac{1}{2}$  und 3 Proz. Von Mitte August ab jedoch lauteten die am häufigsten vorkommenden Notierungen 2,  $1\frac{1}{2}$ ,  $1\frac{1}{4}$ , an einem Tage sogar nur 1 Proz., und es soll gelegentlich schwierig gewesen sein, selbst zu so billigen Sätzen Geld unterzubringen.

Der Status der Bank von England hat infolge reichlicher Goldzuflüsse eine außerordentliche Kräftigung erfahren. Die gesamte Erleichterung, welche demselben aus den Rückflüssen der Kapitalanlage nach Kürzung der Depositenabhebungen zu teil wurde, ist dem Metallbestand zu statten gekommen, der im letzten Septemborausweise in einer wenigstens um diese Zeit seit einer Reihe von Jahren nicht vorgekommenen Höhe erscheint. Die Totalanlage der Bank in Government und Other Securities des Banking Department hat sich in der Zeit vom 29. Juni bis zum 28. September um ca.  $12\frac{1}{2}$  Mill. £ verringert, und

zwar in den ersteren von 16,0 auf 14,2, in letzteren von 36,2 auf 25,5 Mill. £. Sogar am Ende der einzelnen Monate waren die Ansprüche des Marktes geringfügig. Dabei haben freilich auch die Depositen im Laufe des Quartals eine starke Verringerung erfahren; sie sind anscheinend zum Teil auf die Tilgung von Verbindlichkeiten des Marktes bei der Bank verwendet worden. Die Privatguthaben gingen nämlich von 50,3 Mill. £ am 29. Juni bereits am 6. Juli auf 42,4 Mill. £ und seitdem unter den bekannten Schwankungen weiterhin auf 41,9 Mill. £ zurück, während das Regierungsguthaben, nach einem Rückgang von 9,0 Mill. £ am 29. Juni auf 5,4 Mill. £ am 7. September, am letzten Ausweistage des Quartals sich auf 8,4 Mill. £ bezifferte. Der Notenumlauf erreichte im Vierteljahr sein Maximum mit 29,3 Mill. £ am 6. Juli, sein Minimum mit 27,8 Mill. £ am 21. September, und wurde 8 Tage später mit 28,4 gegen 28,9 Mill. £ am 29. Juni ausgewiesen. Dementsprechend erhöhte sich der Metallbestand von 35,3 auf 38,9 Mill. £, die Totalreserve von 24,9 auf 29,0 Mill. £. Letztere deckte am Quartalschluß die täglich fälligen Verbindlichkeiten in dem für diese Zeit außergewöhnlich hohen Verhältnis von  $57\frac{1}{2}$  Proz., das sich eine Woche vorher sogar auf  $58\frac{7}{8}$  Proz. gestellt hatte.

Die englischen Emissionen betragen im dritten Quartal in Mill. £<sup>1)</sup>:

	1904	1903	1902	1901	1900
III. Quartal	9,547	15,063	21,276	19,029	49,769
II. „	50,654	55,188	58,397	83,915	31,189
I. „	19,905	22,226	47,993	35,044	51,587

Das englische Emissionsgeschäft ist im dritten Quartal im Zusammenhang mit der anfänglich ungünstigen Gestaltung des Geldmarktes stark zusammengeschrunpft. An der geringfügigen Gesamtsumme von 9,547 Mill. £, die im übrigen fast ganz auf den Monat Juli entfällt, ist die britische Regierung überhaupt nicht beteiligt; 2,850 Mill. £ entfallen auf koloniale Anleihen, von denen die Ende Juli zu 95 Proz. herausgekommene  $3\frac{1}{2}$ -proz. Anleihe der Kapkolonie wohl noch jetzt zum größten Teil in den Tresors der Emissionshäuser liegen dürfte, 2,914 Mill. £ auf ausländische Staatsanleihen, 1 Mill. £ auf fremde Eisenbahnen, während der Rest sich auf die verschiedenartigsten industriellen Unternehmungen in kleinen und kleinsten Posten verteilt.

Das Geschäft an der Londoner Börse konnte sich trotz ursprünglich günstiger Grundtendenz fast bis in den September hinein selten zu größerer Lebhaftigkeit aufschwingen. Die Versteifung des Geldstandes im Juli, die finanziellen Schwierigkeiten der Regierung, zeitweise auch die Befürchtung politischer Komplikationen wegen der Beschlagnahme neutraler Handelsfahrzeuge durch russische Schiffe übten einen lähmenden Einfluß aus, der erst allmählich mit der Besserung der Geldmarktverhältnisse schwand.

Diese Stimmung kam auch im Kurse der  $2\frac{1}{2}$ -proz. englischen Konsols zum Ausdruck. Derselbe ging in der Zeit vom

1) Nach dem Londoner Economist vom 1. Oktober 1904.



1. Juli bis zum 4. August von 90,51 auf 87,44 zurück und erholte sich bis zum 1. September auch nur bis auf 88,75. Am Schlusse dieses Monats wurde er mit 88,44 notiert.

Die Devisenkurse bewegten sich, wie bereits erwähnt, unterstützt durch den verhältnismäßig teuren Geldstand, in der ersten Hälfte des Vierteljahres überwiegend zu Gunsten Englands. Von Mitte August ab trat hierin nach und nach, den veränderten Verhältnissen am Geldmarkt entsprechend, eine Verschiebung ein, insofern sich zunächst die österreichische, dann auch die Pariser und die New-Yorker Devisen verschlechterten. Auch der Wechselkurs auf Argentinien nahm zeitweise eine drohende Haltung an; im Zusammenhang hiermit soll auch amerikanisches Gold für englische Rechnung nach Buenos Ayres verschifft worden sein. Bei dem teilweise ungünstigen Ausfall der Ernten auf dem europäischen Festlande sind die La Plata-Staaten jedenfalls dazu berufen, in noch stärkerem Maße als sonst die Rolle des Getreidelieferanten zu übernehmen.

Im ganzen gestalteten sich in den Monaten Juli und August, für welche bisher allein amtliche Nachrichten vorliegen, die Goldbewegungen recht günstig für England. Abgesehen von Britisch Ost-Indien, das aber mit erheblichen Beträgen auch in der Einfuhr erscheint, empfangen nur Deutschland und Oesterreich-Ungarn erwähnenswerte Posten dieses Metalls.

Der Preis feinen Barrengoldes in London hielt sich bis zum 21. Juli infolge österreichischer Nachfrage auf 77 s.  $9\frac{1}{2}$  d. pro oz. st., wurde dann aber bis zum 15. September mit nur 77 s. 9 d. notiert. Am 22. September hob er sich nach dem Eingang deutscher Kaufordres wiederum auf 77 s.  $9\frac{1}{2}$  d., um am 29. September auf 77 s.  $9\frac{1}{4}$  d. zurückzugehen.

Hinsichtlich des Silberpreises lagen nur wenige Momente vor, welche auf eine stärkere Bewegung desselben hätten hinwirken können. In der Zeit vom 1. Juli bis zum 29. desselben Monats erhöhte sich der Preis für feines Barrensilber in London von  $26\frac{3}{8}$  auf 27 d. pro oz. st. Es machte sich damals einige Nachfrage aus Indien geltend; sodann war auch seitens der französischen Regierung eine Ausschreibung auf ca. 35 000 kg ergangen. Mit dem Verschwinden der Nachfrage ging der Silberpreis in den folgenden vier Wochen wieder auf  $26\frac{3}{16}$  d. zurück und sank auf die Nachricht, daß Japan den Markt von San Francisco zum Ankauf von Silberdollars aufgesucht habe, am 12. und 13. September sogar auf 26 d. herab. Gegen Ende des Quartals traten nochmals Indien und Frankreich als Käufer auf, so daß bis zum 27. September eine Besserung auf  $26\frac{7}{8}$  d. erzielt werden konnte. Die letzte Notierung des Quartals war  $26\frac{11}{16}$  d.

Die Durchschnittsnotierungen des Silberpreises betrugen in d. für die Monate

	Juli	August	September
1904	26,76	26,59	26,35
1903	24,87	25,64	26,77

Am Pariser Geldmarkt hat die außerordentliche Leichtigkeit des Geldstandes, welche dort bereits im zweiten Quartale herrschte, und

deren wesentliche Gründe schon früher angedeutet sind (S. 447 dieser Chronik), im dritten Quartale noch weitere Fortschritte gemacht. Daher sahen sich die Pariser Banken wieder genötigt, für ihre Gelder eine Verwendung zu suchen, die ihnen ein etwas besseres Erträgnis lieferte als der durchweg niedrige Pariser Diskontsatz, zumal, wie bereits erwähnt, die russischen Guthaben zu verzinsen waren, und zwar, wie berichtet wird, mit 2 Proz., so daß bei der Verwendung dieser Gelder allein im Pariser Geschäft direkte Verluste entstanden wären. Aus diesem Grunde wurde von Paris aus allen denjenigen ausländischen Geldmärkten, welche die Chance einer einigermaßen günstigeren Rentabilität boten — in erster Linie also London, Berlin, Wien, zeitweise sogar New-York — Geld in großen Beträgen bereitwilligst zur Verfügung gestellt, ohne daß darunter die Flüssigkeit in Paris merklich zu leiden hatte. Es lag in der Natur der Sache, daß zu solchen Transaktionen Anlagen für kurze Dauer bevorzugt wurden, da man gegen Ueberraschungen niemals ganz gesichert war. Zu Zeiten war dieses Geldangebot nach dem Auslande derartig umfangreich, daß es nicht einmal in seiner ganzen Ausdehnung Verwendung fand, und so flossen dann größere Kapitalien der Börse zu, deren Untätigkeit daraufhin namentlich im August einer ziemlichen Lebhaftigkeit Platz machte. An der leichten Haltung des Pariser Geldmarktes vermochten selbst die bei Beginn des Quartals aufgetauchten Befürchtungen politischer Verwickelungen kaum etwas zu ändern, wie auch das anfangs September an einigen Börsen verbreitete, übrigens unbegründete, Gerücht von der demnächstigen endgültigen Zurückziehung russischer Guthaben in Höhe von 200 Mill. Frs. ohne Eindruck blieb. Erst gegen den Schluß des Vierteljahrs trat eine geringfügige Versteifung ein, die sich indessen an den um diese Zeit gewöhnlich stärker auftretenden Anforderungen an den Geldmarkt hinreichend erklären läßt.

Der Pariser Privatdiskont bewegte sich fast während des ganzen Quartals auf einem seit Jahren in dieser Periode nicht erreichten niedrigen Niveau. Der am 1. Juli notierte Satz von  $1\frac{9}{16}$  Proz. war bereits am 9. d. M. auf  $1\frac{1}{4}$  Proz. heruntergegangen und behauptete diesen Stand im großen und ganzen bis zum 9. September, nachdem er sich bis Ende Juli vorübergehend auf  $1\frac{7}{8}$  Proz. gehoben, in der ganzen zweiten Hälfte August aber sogar auf nur  $1\frac{1}{8}$  Proz. gehalten hatte. Späterhin erhöhte er sich allmählich auf  $1\frac{3}{4}$  Proz.

Seine monatlichen Durchschnittsnottierungen betrugen in Prozenten:

	Juli	August	September
1904	1,39	1,23	1,45
1903	2,79	2,34	2,63
1902	2,46	2,02	1,98

Ganz im Einklang mit den bisher besprochenen Entwicklungen gestalteten sich die Devisenkurse. Der Kurs der Devisen Scheck London war infolge der mehr und mehr zunehmenden Nachfrage bereits am 27. Juli auf 25,26, nach vorübergehender Abschwächung auf den immerhin noch hohen Stand von 25,24 am 11. August sogar auf 25,26 $\frac{1}{2}$  gestiegen und bewegte sich im weiteren Verlaufe dieses



Monats auf 25,26 bis 25,25. Erst im September ging er nach und nach auf 25,17 zurück. In ungefähr derselben Richtung, wenn auch nicht innerhalb so weiter Grenzen, ging die Entwicklung der Kurse der deutschen und der österreichischen Devisen vor sich. Deutsche Dreimonatswechsel wurden schon am 5. Juli mit  $122\frac{1}{4}$ , nach einem Rückgang Mitte dieses Monats auf  $122\frac{1}{16}$  am 14. September sogar mit  $122\frac{5}{16}$ , österreichische Dreimonatspapiere fast während des ganzen Quartals mit 104 und  $104\frac{1}{8}$  gehandelt. Die Veränderungen des Metallbestandes der Bank von Frankreich lassen denn auch auf anhaltende Goldabflüsse schließen, über deren Umfang allerdings zur Zeit genügender amtliches Material noch nicht vorliegt.

Im Gegensatz zu der günstigen Verfassung des Geldmarkts hat der Status der Bank von Frankreich, lediglich infolge von Goldabgaben, denen eine entsprechende Einschränkung des Notenumlaufs nicht gegenübersteht, eine Schwächung erfahren. Doch fällt diese bei der großen absoluten Höhe des immensen Goldvorrats dieses Instituts kaum ins Gewicht. Die zinsbringenden Kapitalanlagen haben sich verringert. Der Bestand des Wechselportefeuille ist nämlich von 763,1 Mill. frs. am 30. Juni auf 641,4 Mill. frs. am 29. September zurückgegangen, nachdem er am 4. August mit 706,1 Mill. frs. sein Maximum, am 8. September mit 483,1 Mill. frs. sein Minimum innerhalb des Quartals erreicht hatte, während die Lombardanlage sich von 516,1 auf 498,6 Mill. frs. ermäßigt hat. Im Vergleich zum Wechselportefeuille ist letztere also wieder recht hoch; am 8. September hatte sie mit 502,5 Mill. frs. jenes sogar um etwas übertroffen. Die fremden Gelder haben sich stark vermindert. Das Konto der Regierung, das am 30. Juni noch ein Guthaben von 332,3 Mill. frs. aufzuweisen hatte, zeigte am 4. August, nachdem inzwischen vermutlich die darauf verbuchten Panamakanalgelder ausgeschüttet worden waren, nur noch einen Bestand von 169,9 Mill. frs. Allerdings wuchs er bis Ende September unter erheblichen Schwankungen wieder auf 232,0 Mill. frs., nachdem er am 8. September mit 166,8 Mill. frs. seinen diesmaligen niedrigsten Stand eingenommen hatte. Die privaten Depositen erhöhten sich unter den üblichen Auf- und Abwärtsbewegungen bis zum 28. Juli von 710,1 Mill. frs. (am 30. Juni) auf 791,7 Mill. frs., ermäßigten sich dann aber bis zum letzten Septemberausweis bis auf 592,7 Mill. frs., vielleicht in teilweisem Zusammenhang mit der Verminderung der Kapitalanlage und mit den Vorschüssen an das Ausland. Der Goldvorrat hat stetig abgenommen; die Bank kam den Ansprüchen des inneren Verkehrs nach diesem Metall willig entgegen, während sie die Abgabe zu Exportzwecken meist ziemlich rigorös ablehnte. In der Zeit vom 30. Juni bis zum Quartalschluß verringerte sich der Goldbestand von 2776,5 auf 2643,8 Mill. frs. Auch der Silbervorrat ist von 1132,9 auf 1109,6 Mill. frs. zurückgegangen. Der Notenumlauf hat sich in der gleichen Zeit von 4312,9 auf 4266,0 Mill. frs. zusammengezogen. Er wurde Ende September durch das Metall mit 87,9, durch Gold mit 62,0 Proz. gegen 90,6 und 64,4 Proz. vor einem Vierteljahre gedeckt.

Die Norwegische Bank in Christiania hat ihren seit

November v. J. bestehenden Diskontsatz von 5 Proz. im August auf  $4\frac{1}{2}$  Proz. herabgesetzt.

Dagegen haben die schweizerischen Emissionsbanken den erst am 7. Juli von 4 auf  $3\frac{1}{2}$  Proz. ermäßigten Diskont am 9. September wieder auf 4 Proz. erhöht.

In Oesterreich-Ungarn stand der Geldmarkt auch während des dritten Quartals im Zeichen steigender Zinssätze und trat damit gleich Deutschland und Frankreich namentlich im letzten Monat des Vierteljahrs in einen Gegensatz zum Londoner Geldmarkt. Neben den üblichen stärkeren Ansprüchen zum Herbsttermin, der wachsenden Belebung der Geschäftstätigkeit und der hieraus resultierenden lebhaften Geldnachfrage, hat namentlich auch der ungünstige Ausfall der Ernte, der in dem Ausfuhrverbot der Regierung für Futterartikel deutlich zum Ausdruck kommt, den Geldmarkt im Sinne einer Versteifung beeinflusst. Immerhin hat das Ausbleiben der sonst um diese Zeit aus dem Auslande für exportiertes Getreide eingehenden Gelder die Zahlungsbilanz des Landes nicht derart zu verschlechtern vermocht, daß andauernde Goldimporte unmöglich gewesen wären. Die Geldverteuerung wäre anderenfalls wohl eine intensivere gewesen.

Der Privatkont in Wien ging in den ersten Tagen des neuen Quartals von  $3\frac{3}{16}$  Proz. am 30. Juni bis auf  $2\frac{5}{16}$  Proz. zurück, stieg aber schon am 14. Juli wieder auf 3 und bis zum Monatschluß auf  $3\frac{5}{32}$  Proz. Nach einer unbedeutenden Abschwächung anfangs August erreichte er am 23. dieses Monats bei  $3\frac{7}{16}$  Proz. fast die Höhe der offiziellen Rate von  $3\frac{1}{2}$  Proz. Jener Satz blieb im großen und ganzen bis zum Quartalsschluß unverändert bestehen. Die durchschnittlichen Notierungen betrugen in den Monaten

	Juli	August	September
1904	3,01	3,21	3,42 Proz.
1903	2,80	3,13	3,40 „

Der Durchschnittssatz für das dritte Vierteljahr stellte sich auf 3,21 Proz. gegen 3,06 Proz. im zweiten Quartal und 3,11 Proz. in der gleichen Zeit des Vorjahres. Eine Veränderung des offiziellen Satzes hat im Laufe der Berichtsperiode nicht stattgefunden.

Die Oesterreichisch-ungarische Bank wurde, entsprechend der geschilderten Entwicklung, in erheblicherem Umfange in Anspruch genommen. Bei dem relativ hohen Stande des Privatkonts hatte die Bank vornehmlich in der zweiten Hälfte der Periode die allerdings nicht übermäßig großen Kreditansprüche des Marktes fast allein zu befriedigen. Das Wechselportefeuille verringerte sich in den ersten 3 Wochen zwar noch um 63,2 Mill. K., erreichte aber am 31. Juli mit 303,2 Mill. K. nahezu wieder den Betrag vom 30. Juni; bis zum 23. September hielt es sich auf dem mittleren Stande von 340,9 Mill. K. und stieg in der letzten Septemberwoche um 76,2 Mill. auf 440,8 Mill. K., den höchsten Betrag innerhalb der letzten 4 Jahre. Der Durchschnittsbestand für das ganze Vierteljahr stellte sich auf 328,6 Mill. K. gegen 257,6 Mill. K. im vorigen Quartal und nur 240 Mill. K. im Vorjahre. Die Lombardanlage erfuhr insgesamt eine Zunahme von 3,8 Mill. K., und zwar in der letzten



Woche des Quartals allein eine solche von 2,8 Mill. K. Die Girogut- haben entwickelten sich günstig, indem sie per Saldo weiter um 34,96 Mill. K. stiegen; der Bestand am 30. September ist mit 189,7 Mill. K. um 59,8 Mill. K., der Durchschnittsbestand mit 167,5 Mill. K. um 41,9 Mill. K. größer als zur gleichen Zeit des Vorjahres. Die zur Einlösung von Staatsnoten bestimmten staatlichen Gelder sind von 2,79 auf 2,76 Mill. K. zurückgegangen. Der Goldvorrat konnte sich durch Zuflüsse aus dem Auslande bis zum 23. September um 37,1 auf 1170,2 Mill. K. kräftigen, den höchsten bisher je erreichten Betrag; in der letzten Woche gab er davon wieder 11,8 Mill. K. ab. Der Silbervorrat verringerte sich dagegen per Saldo um 16,7 Mill. K., so daß sich die Zunahme des gesamten Metallvorrates nur auf 8,6 Mill. K., und zwar von 1442,8 auf 1451,4 Mill., belief. Der Durchschnitt stellte sich in diesem Quartal auf 1459,6 Mill. K. gegen 1443,2 Mill. K. im vorigen Vierteljahr und 1158,9 Mill. K. vor einem Jahre. Der Notenumlauf hat unter den üblichen Schwankungen, die ihn am 23. Juli das Minimum innerhalb der Berichtsperiode mit 1597,4 Mill. K. erreichen ließen, bis zum Ablauf des Quartals auf 1764,7 Mill. K. gegen 1656,1 Mill. K. am 30. Juni zugenommen. Das Verhältnis des Barvorrats zum Notenumlauf ging von 90,8 auf 85,6 Proz. zurück gegen 85,8 Proz. im Vorjahre; ebenso ist dasjenige des Barvorrats zu den sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten gesunken, und zwar von 82,9 auf 77,2 Proz. gegen 79,6 Proz.

Auf dem Devisenmarkt herrschte im allgemeinen infolge der zunehmenden Geldversteifung sinkende Tendenz, und erst im September bewirkten Käufe für Couponzwecke ein Anziehen der Devisenpreise, das sich infolge der niedrigeren Auslandszinssätze indes in mäßigen Grenzen hielt. Nur Londoner Wechsel machten eine Ausnahme; sie waren besonders im Juli stärker gesucht, so daß sich ihr Kurs von 239,525 am 1. Juli bis auf 239,95 am 26. d. M. heben konnte. Gleichwohl sind erhebliche Goldsendungen aus London nach Wien gegangen; erst gegen Ende September trat ein merklicher Rückgang dieses Kurses bis auf 239,50 ein.

Die Lage des russischen Geldmarktes hat im letzten Quartal anscheinend keine tiefergehenden Veränderungen erfahren, wie aus dem Umstand erhellt, daß die Notierungen für den offiziellen und privaten Zinssatz dieselben geblieben sind. Freilich ist die Beurteilung wegen der eigentümlichen Notierung der russischen Börsendiskontraten erschwert. Diese Raten werden nämlich in einem Maximal- und einem Minimalsatz notiert und innerhalb dieser beiden weit auseinanderliegenden Sätze, die nur selten — gewöhnlich zugleich mit dem offiziellen Banksatz — verändert werden, halten sich die jeweiligen Raten des Tages, deren Höhe sich daher der größeren Öffentlichkeit entzieht. Immerhin lassen die andauernde Zurückhaltung in der Kreditgebung von seiten der Reichsbank, die starken Ansprüche der Regierung an den inneren Markt (mit 150 Mill. Rbl. 3,6-proz. Reichsschatzbillete) und die — teilweise durch die im Auslande bewirkten Käufe der Intendanturverwaltung für den Bedarf der Armee herbeigeführte — Verschlechterung der russischen

Handelsbilanz darauf schließen, daß der Krieg fortgefahren hat, seine schädigenden Wirkungen auszuüben, und daß diese Verhältnisse neben dem stärkeren herbstlichen Geldbedarf auch in Rußland zu einer Versteifung des Geldstandes Anlaß gegeben haben. Der Aktivsaldo der Handelsbilanz, welcher nach Ausweis der Statistik im ersten Semester nur 86,3 Mill. Rbl. gegen 284 Mill. Rbl. in der entsprechenden vorjährigen Periode betragen hatte, scheint sich gegen Ende des Quartals ansehnlich gebessert zu haben.

Die russische Valuta, die infolge der energischen Gegenmaßnahmen der russischen Finanzverwaltung durch die Einwirkungen des Krieges bisher noch nicht gefährdet werden konnte, hat sich denn auch im letzten Quartal unter dem Einfluß der beginnenden Ausfuhr diesjähriger Ernteerzeugnisse besonders fest gezeigt. Der Berliner Kurs russischer Noten, der in den ersten beiden Monaten des Jahres nur selten über 216 hinausging und im März stärker schwankte, der sich auch im zweiten Quartal ziemlich stetig auf 216 hielt, hat im August eine steigende Bewegung angenommen und sich — abgesehen von geringfügigen Abweichungen — seit Mitte dieses Monats auf einem durchschnittlich um 0,25 höheren Niveau gehalten.

Die Ausweise der russischen Staatsbank haben den Charakter, den sie bei Ausbruch des Krieges annahmen, im großen ganzen auch im dritten Quartal beibehalten. Der Notenumlauf fuhr fort sich auszudehnen; dasselbe gilt bis Mitte August auch für den Goldvorrat, der von da ab allerdings beträchtlichere Einbußen zu verzeichnen hatte. Auch der Rückgang des Wechselportefeuille hat noch bis an das Ende des Quartals unverändert fortgedauert, wogegen die Lombardanlage allerdings um dieselben Beträge wuchs, um die das Portefeuille verringert wurde, so daß die den Privaten gewährten Kredite im ganzen keine weitere Einschränkung erfahren haben.

Der Goldschatz, der Anfang Juli 833,5 Mill. Rbl. und Mitte August 864,1 Mill. Rbl. betrug gegen nur 756,0 Mill. Rbl. zur gleichen Zeit des Vorjahres, belief sich zu Ende des Quartals auf 844,1 Mill. Rbl. (682,3 Mill. Rbl. im Vorjahre). Die Kräftigung des Goldvorrats beruht anscheinend ausschließlich auf Rückflüssen aus dem inneren Verkehr, in welchem er durch die beliebtere Note ersetzt wurde, sowie aus der einheimischen Produktion. Die Goldguthaben der Bank im Auslande, durch deren teilweise Realisierung im ersten Quartal eine Verstärkung der Metallbestände erreicht wurde, konnten seit Mitte August, vermutlich durch den Ankauf der aus dem Getreidehandel hervorgehenden Tratten, erheblich, von 94,1 Mill. Rbl. Anfang Juli bis auf 133,6 Mill. Rbl., gesteigert werden. Das Portefeuille der Inlandwechsel ist im letzten Quartal, wie angedeutet, anstatt wie gewöhnlich in dieser Periode anzuschwellen, herabgesunken, und zwar von 201,3 Mill. Rbl. am 29. Juni n. St. auf 181,6 Mill. Rbl. am 29. September n. St. Dafür sind aber die Lombard- und die Effektenbestände entsprechend stärker angewachsen; beide Anlagen waren Ende des Quartals höher als im Vorjahre, das erstere mit 211,3 Mill. Rbl. (gegen 196,4 Mill. Rbl. im Vorjahre), das letztere mit 64,9 Mill. Rbl. (gegen 58,0 Mill. Rbl. im Vorjahre).



Die Bewegung der privaten Depositen war befriedigend. Die ausgewiesenen Ziffern stehen in keinem Gegensatz zu den vorjährigen. Sie betrugen 119,8 Mill. Rbl. (gegen 107,9 Mill. Rbl. im Vorjahre) zu Beginn der Berichtsperiode, 120,1 Mill. Rbl. (gegen 123,5 Mill. Rbl. im Vorjahre) Ende September. Die öffentlichen Guthaben haben sich wie im Vorquartal auf wesentlich höherem Niveau bewegt als im Jahre 1903, namentlich bei Beginn der Berichtsperiode. Sie betrugen am 29. Juni n. St. 609,3 Mill. Rbl. (gegen 506,0 Mill. Rbl. im Vorjahre), sind dann aber im Laufe des Vierteljahres verhältnismäßig tief, bis auf 498,5 Mill. Rbl. (gegen 470,8 Mill. Rbl. im Vorjahre), herabgesunken. Der Notenumlauf hat sich nach und nach von 675,2 Mill. Rbl. auf 779,5 Mill. Rbl. ausgedehnt und ist den Umständen entsprechend wesentlich größer als im Vorjahre, in dem er im korrespondierenden Quartal von 574,8 Mill. Rbl. auf nur 604,5 Mill. Rbl. stieg.

Die Deckung der Notenzirkulation durch den Barvorrat hat sich trotz der Kräftigung desselben empfindlich verschlechtert, wogegen die Deckung der sämtlichen täglich fälligen Verbindlichkeiten sich infolge des Rückgangs der staatlichen Gelder sogar noch etwas gebessert hat. Dieses letztere Verhältnis hob sich nämlich im Laufe des Quartals von 72,7 Proz. auf 75,3 Proz. (gegen 73,3 Proz. vor einem Jahre), während das Verhältnis des Barvorrats einschließlich der Guthaben im Ausland zum Notenumlauf von 151,1 auf 135,1 Proz. (145,5 Proz. im Vorjahre) herabsank.

Infolge der geschilderten Entwicklung ist das der Bank überwiesene Kontingent der für den Umlauf bestimmten Noten in kurzen Zwischenräumen weiter von 740 Mill. Rbl. auf 860 Mill. Rbl. erhöht worden. Diese in den Verhältnissen begründete Maßnahme kann zu Besorgnissen hinsichtlich der Sicherheit der Valuta keine Veranlassung bieten, solange die Bank über eine so reichliche Metalldeckung verfügt, wie es gegenwärtig der Fall ist.

Die Petersburger Börse hat im allgemeinen eine gleichmäßig ruhige, durch die kriegereischen Ereignisse kaum beeinflusste Haltung bewahrt. Die letzten Mißerfolge in Ostasien haben lediglich einen Kursrückgang der 4-proz. Staatsrente, die bis dahin wochenlang ziemlich unverändert auf  $92\frac{1}{8}$  bis  $92\frac{1}{2}$  Proz. gestanden hatte, bis auf 91 Proz. veranlaßt, wogegen sich auf verschiedenen Gebieten des Marktes für Dividendenpapiere gerade in den letzten Wochen ansehnliche Kurssteigerungen vollzogen haben.

Der New-Yorker Geldmarkt gewährte im dritten Vierteljahr bei der außerordentlichen Leichtigkeit des Geldstandes, die ihm vom vorhergegangenen Quartal her verblieben war und jetzt noch weitere Fortschritte gemacht hatte, ein Bild, das sich von demjenigen der gleichen Periode früherer Jahre, rein äußerlich betrachtet, vorteilhaft unterscheidet. Die Erforschung der Ursachen dieser Entwicklung liefert allerdings neben Momenten, denen eine günstige Beurteilung nicht versagt werden kann, auch solche weniger erfreulicher Art. Denn wenn die außerordentliche Fülle freier Kapitalien auch zum kleinen Teil auf den Zufluß aus dem Landesinnern und aus dem Ausland nach New-York zurückzuführen ist, so drängt sich andererseits der Schluß auf, daß sie

in der Hauptsache doch nur eine Folge des im gesamten Wirtschaftsleben eingetretenen Rückschlages auf den früheren fieberhaften Aufschwung ist, den ihm die übermäßigen Kapitalbildungen in den Riesen-trusts gegeben hatten. Es hat sich mit der Zeit herausgestellt, daß die in sie gesetzten Erwartungen zu hoch gespannt waren, daß das vorhandene Absatzgebiet zu klein ist, um eine den vorhandenen Mitteln entsprechende Produktion zu absorbieren. Das nötigte wieder zu Betriebseinschränkungen, wenn nicht -einstellungen, und verschiedene auch in diesem Quartal ausgebrochene Streiks von den dort einmal unerläßlichen riesenhaften Dimensionen taten das Ihrige, um die Lage zu verschärfen. Doch hatte diese Entwicklung wieder das Gute im Gefolge, daß der Geldmarkt die Schwierigkeiten, welche die Bewegung der Ernte im dritten Quartal mit sich zu bringen pflegt, leicht überwinden und die Rückkehr zu gesunden wirtschaftlichen Verhältnissen sich anbahnen konnte. Daß die leitenden Stellen sich trotz der Geldfülle keinem Optimismus hingaben und es nicht an einer alle Eventualitäten überlegenden Voraussicht fehlen ließen, charakterisiert in augenfälliger Weise der Umstand, daß Staatssekretär Shaw sich auch jetzt wieder bereit erklärte, „den Nationalbanken die Möglichkeit zu eröffnen, für die zur Sicherstellung der überlassenen Depots im Schatzamt hinterlegten Verein. Staaten-Bonds gewisse andere Bonds zu substituieren, vorausgesetzt, daß die Banken die so frei gewordenen Verein. Staaten-Bonds zu einer Erweiterung des Notenumlaufs benutzen“<sup>1)</sup>.

Eine leichte Versteifung erfuhr der Geldstand im September, da die Landwirtschaft ein Interesse daran hatte, die bestehenden günstigen Preisnotierungen für ihre Produkte nach Möglichkeit auszunutzen und deshalb bereits früh mit deren Versendung begann, so daß auch die Geldabflüsse nach dem Innern schon zeitig einsetzten.

Der New Yorker Effektenbörse kam die Leichtigkeit des Geldstandes im allgemeinen in einer Belebung ihrer Tätigkeit und in der Besserung der Kurse zu statten. Wie kaum anders zu erwarten war, erweckte auch hier die Beschlagnahme neutraler Schiffe durch russische Kriegsfahrzeuge vorübergehend die Besorgnis vor politischen Verwickelungen. Indessen blieb die Börse doch vollständig von den Umwälzungen frei, die so oft eine Begleiterscheinung der Ernteperiode gewesen waren, wengleich auch jetzt wieder günstige und ungünstige, oft nur auf Vermutungen basierende Berichte über den Ernteausschlag stärkere Kursschwankungen veranlaßten.

Die schon niedrige Notierung, mit welcher der Satz für Gelder on call in das Quartal eintrat, nämlich  $1\frac{1}{4}$  Proz., war bereits nach  $2\frac{1}{2}$  Wochen auf 1 Proz. gewichen und hielt sich auf diesem Niveau, zeitweise sogar durch den Satz von  $\frac{7}{8}$  Proz. abgelöst, bis Ende August. Von Mitte September ab erhöhte sie sich dann auf 2 Proz. Dementsprechend wurden für befristete Darlehne, je nach der Länge der Laufzeit, anfänglich Sätze zwischen 2 und  $3\frac{1}{2}$  bis  $3\frac{3}{4}$  Proz., später durchweg 3 bis  $3\frac{3}{4}$  Proz. bezahlt, während der Diskont für Handelswechsel sich von anfangs  $3\frac{1}{2}$  bis 5 Proz. auf  $4\frac{1}{4}$  bis  $5\frac{1}{2}$  Proz. erhöhte.

---

1) New-Yorker Handelszeitung vom 13. August 1904.



Von den in New York gehandelten Devisen erhöhte sich die Devisen London in Parallelbewegung zum Londoner Privatkonten bis zur Mitte des Quartals hin recht bedeutend. Der Kurs der Cable transfers z. B. stieg in jener Zeit von 4,8735 auf 4,8905. Doch ist man größeren Goldexporten nach England, die sich sonst wohl aus der Ueberführung der Einzahlungen auf die japanische Anleihe nach London nötig gemacht haben würden, anscheinend unter Benutzung der von Paris aus zur Verfügung gestellten Gelder aus dem Wege gegangen. Bis zum Quartalsschluß ging jener Kurs wieder auf 4,86 zurück. Der Kurs der deutschen Devisen verhielt sich ziemlich indifferent, während Pariser Wechsel im Gegensatz zur Devisen London am Schlusse des Quartals höher als zu seinem Beginn bezahlt wurden. Goldabflüsse fanden nach den vorliegenden Zeitungsnachrichten in der Hauptsache nur nach Cuba statt und zwar im Zusammenhang mit der in New York aufgelegten Cubanischen Anleihe; kleinere Beträge flossen auch für Londoner Rechnung nach Argentinien.

Der Status der Vereinigten New Yorker Banken ist durch die günstige Entwicklung am Geldmarkt vorteilhaft beeinflusst worden. Doch läßt seine Gestaltung immer wieder von neuem den beengenden Einfluß des unelastischen amerikanischen Notensystems in die Erscheinung treten. Fast alle, auch noch so starken Bewegungen in der Kapitalanlage und in den Depositen wirken, soweit sie sich nicht gegenseitig kompensieren, im Grunde genommen nur auf den Metallbestand und das ihm ebenbürtige staatliche Papiergeld zurück, während die Notenzirkulation beinahe stationär bleibt, weil eben dem dortigen System die Fähigkeit, sich dem Bedarf des Verkehrs anzupassen, vollständig abgeht.

Die Depositen haben eine weitere erhebliche Verstärkung erfahren; sie wuchsen von 1153,0 Mill. \$ am 2. Juli auf 1212,8 Mill. \$ am 1. Oktober; zwei Wochen vorher hatten sie sogar 1224,2 Mill. \$ betragen. Dieses Anwachsen wird mit dem billigen Geldstand in der Weise in Zusammenhang gebracht, daß die Trustgesellschaften bei der Unmöglichkeit, ihre Gelder zu dem niedrigen Zinssatz für tägliches Geld lohnend zu beschäftigen, es vorzogen, dieselben an die Nationalbanken weiterzugeben, bei denen sie gewohnheitsgemäß wenigstens 2 Proz. erhielten. Aus dem gleichen Grunde würde die ebenso starke Zunahme der Darlehne in derselben Zeit von 1075,0 auf 1143,0 Mill. \$ nicht etwa auf eine Steigerung der Kreditansprüche von Handel und Gewerbe schließen lassen, sondern ihre Erklärung darin finden, daß sie nur den Zuwachs an solchen Gewährungen darstellt, die aus der andeuteten Veranlassung von den Trustgesellschaften abgelehnt wurden. Wie die Depositen hatten auch die Darlehne ihren höchsten Stand am 17. September und zwar mit 1140,0 Mill. \$ erreicht. Der Metallvorrat wurde am 20. August in der ungewöhnlichen Höhe von 279,2 Mill. \$ ausgewiesen, d. h. um durchschnittlich über 100 Mill. \$ kräftiger als zur gleichen Periode der Vorjahre. Er verringerte sich bis zum Ablauf des Quartals auf 244,4 Mill. \$. Der Notenumlauf dehnte sich im Laufe des Vierteljahres um nur 1,4 Mill. \$ auf 40,6 Mill. \$ aus. Seinen geringsten Umfang hatte er am 20. August mit 37,6 Mill. \$. Die Surplusreserve bewegte sich in verhältnismäßig durchweg hohen Zahlen. Sie

**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken**  
nach den letzten Wochenausweisen des Monats September 1904.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

	Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oesterreichisch-ungarische Bank		Russische Staatsbank	
	Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe								
	Ausweis vom 30. September			Ausweis vom 29. September		Ausweis vom 28. September		Ausweis vom 30. September		Ausweis vom 16. 29. Sept.	
	M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	K.	M.	Rbl.	M.
<b>Aktiva.</b>											
<b>Barvorrat:</b>											
Metall {	Gold . . . . .	—	—	2643,8	2141,5	—	—	1158,3	984,6	844,1	1823,2
	Silber . . . . .	—	—	1109,6	898,7	—	—	293,1	249,1	75,0	162,0
	Summe	793,1	64,6	857,7	3753,4	3040,2	38,92	795,1	1451,4	1233,7	919,1
Sonstige Geldsorten . . . .	30,9	15,5	46,4	—	—	—	—	0,03	0,03	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . . . .	—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	133,6	288,6
Gesamtsumme des Barvorrats	824,0	80,1	904,1	3753,4	3040,2	38,92	795,1	1511,4	1284,7	1052,7	2273,8
<b>Anlagen:</b>											
Wechsel . . . . .	1039,3	125,1	1164,4	641,4	519,5	Banking Dep.					
Lombard . . . . .	172,6	60,9	233,5	498,6	403,9	Gov. Sec.:	440,8	374,7	181,6	392,3	
Effekten . . . . .	223,5	21,8	245,3	221,0	179,0	Other Sec.:	23,3	19,8	64,9	140,2	
Sonstige Anlagen . . . . .	106,8	29,6	136,4	307,5	249,1	25,46	520,2	576,3	489,8	455,7	984,3
						s)	s)				
Summe der Anlagen	1542,2	237,4	1779,6	1668,5	1351,5	58,14	1187,8	1085,4	922,6	913,5	1973,2
Summe der Aktiva	2366,2	317,5	2683,7	5421,9	4391,7	97,06	1982,9	2596,8	2207,3	1966,2	4247,0
<b>Passiva.</b>											
Grundkapital . . . . .	150,0	66,0	216,0	190,5	154,3	14,55	297,3	210,0	178,5	50,0	108,0
Reservefonds . . . . .	51,6	13,5	65,1	34,5	27,9	3,00	61,3	11,0	9,4	5,0	10,8
Notenumlauf . . . . .	1599,1	145,8	1744,9	4266,0	3455,5	28,40	580,2	1764,7	1500,0	779,5	1683,7
<b>Verbindlichkeiten:</b>											
Täglich fällig {	Privatguthaben . . . .	532,7	60,1	592,8	592,7	41,89	855,8	189,7	161,2	120,2	259,6
	Oeffentl. Guthaben . . . .										
	Summe	532,7	60,1	592,8	592,7	84,1	171,8	2,7	2,3	498,5	1076,8
Sonstige Verbindlichkeiten . .	32,8	31,7	64,5	106,2	86,0	0,81	16,3	418,7	355,9	513,0	1108,1
Summe der Passiva	2366,2	317,1	2683,3	5421,9	4391,7	97,06	1982,9	2596,8	2207,3	1966,2	4247,0
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>											
	<sup>1)</sup> 805,0	5,9	<sup>1)</sup> 299,1	734,0	594,5	28,97	591,9	144,0	122,4	497,0	1073,5
<b>Deckung:</b>											
der Noten durch den gesamten Barvorrat . . . .	54,2	55,0	51,8	87,9		137,0		85,6		135,1	
durch Metall . . . . .	49,6	44,3	49,2	87,9		137,0		82,2		117,9	
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . .	38,6	38,9	38,7	73,7		49,4 <sup>4)</sup>		77,2		75,3	
<b>Zinssätze:</b>											
Offizieller Diskont . . . . .		4—		3—		3—		3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>		5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	
Marktdiskont . . . . .		3 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> <sup>2)</sup>		1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>		2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub>		3 <sup>1</sup> / <sub>16</sub>		6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.

1) Steuerpflichtige Noten.

2) In Berlin.

3) Einschließlich der 18,45 Mill. £ betragenden Anlagen des Issue-Department.

4) Verhältnis der Reserve zu den Depositen: 57<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Proz.



erreichte an dem soeben bezeichneten Tage das Maximum mit 58,6 Mill. \$, ging dann aber, Hand in Hand mit der Schmälerung des Barvorrats, auf 19,9 Mill. \$ zurück.

Stand der Vereinigten New Yorker Banken.  
Wochendurchschnitte in Mill. \$.

Wochenausweis vom	Metall	Legal-Tender-noten	Anlage in Wechseln und im Lombard	Noten im Umlauf	Reine Depositen	Darunter Regie-rungs-depositen	Surplus-reserve
2. Juli 1904	239,4	85,0	1075,0	39,2	1153,0	23,2	36,1
30. Juli 1904	271,2	86,0	1097,3	39,0	1205,0	23,4	56,0
27. August 1904	277,6	81,6	1099,1	37,7	1207,3	23,4	57,4
1. Oktober 1904	244,4	78,7	1143,0	40,6	1212,8	23,8	19,9
26. September 1903	168,1	71,8	917,1	45,7	901,4	38,9	14,6

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Die Fusionsbestrebungen im deutschen Bankbetrieb haben im letzten Monat weitere Fortschritte gemacht. Zwischen der Darmstädter Bank und der Firma Robert Warschauer & Co. sind die Verhandlungen betreffs teilweiser Uebernahme der letzteren durch die erstere zum Abschluß gelangt und entbehren nur noch der Zustimmung der für den 26. Oktober d. J. anberaumten Generalversammlung der Aktionäre der Darmstädter Bank, welcher die Erhöhung des Aktienkapitals um 22 Mill. M. vorgeschlagen werden soll. 8,777 Mill. M. hiervon sollen von den Teilhabern der Firma Robert Warschauer & Co. zum Kurse von 120 Proz. als Gegenwert ihrer an die Darmstädter Bank übergehenden Aktiven übernommen werden. Von der Uebnahme sollen diejenigen Objekte ausgeschlossen werden, welche im Interesse der Aufrechterhaltung alter Beziehungen bei der Firma Robert Warschauer & Co. verbleiben müssen, die zu diesem Zwecke von den bisherigen Inhabern als offene Handelsgesellschaft fortgeführt wird. Die in Höhe von 20 Mill. M. seit Januar 1898 bestehende Kommanditbeteiligung der Darmstädter Bank soll aufhören.

Die Darmstädter Bank steht ferner noch mit der Vereinsbank in Wismar behufs näheren Anschlusses in Unterhandlung, wonach die Mecklenburgische Depositenkasse der ersteren und ihre Agenturen an die Vereinsbank in Wismar übergehen sollen.

Die Essener Kreditanstalt, Essen, hat in einer außerordentlichen Generalversammlung die Erhöhung des Kapitals um 4,0008 Mill. M. vom 1. Januar 1905 ab dividendenberechtigte Aktien beschlossen, von denen 1,251 Mill. M. zum Eintausch von 0,504 Mill. M. alter und 1 Mill. M. neuer Aktien des Westfälischen Bankvereins dienen sollen, um auf diesem Wege eine Interessengemeinschaft zwischen beiden Instituten herzustellen.

Die Bergisch-Märkische Bank in Elberfeld hat die Geschäfte ihrer Filiale in Ruhrort an die Duisburg-Ruhrorter Bank abgetreten, die unter der Firma Duisburg-Ruhrorter Bank in Ruhrort dort eine Zweiganstalt errichtet hat.

Gleichzeitig hat die erstere in Trier eine Niederlassung eröffnet,

auf die in absehbarer Zeit die Aktiven und Passiven der Trierer Bank übergehen sollen.

Zur Frage der Reform des deutschen Wechselprotestes sind jüngst von zwei verschiedenen interessierten Seiten Voten der Öffentlichkeit übergeben worden. Die Aeltesten der Kaufmannschaft von Berlin haben eine an den Reichskanzler gerichtete Denkschrift verfaßt, in der sie um

- 1) Vereinfachung des bisherigen Protestverfahrens,
- 2) Einführung des Postprotestes,
- 3) Zulassung des Privatprotestes bei Inlandswechseln

bitten.

Teilweise im Gegensatz hierzu steht die Resolution, die der dritte deutsche Notartag am 8. September in München faßt:

„1) Der Wechselprotest ist als Bedingung des Regresses beizubehalten mit Ausnahme des Falles, in dem der Wechselinhaber den Protest bei sich selbst erheben lassen mußte.

2) Der Unterschied zwischen eigentlichem und uneigentlichem Domizilwechsel ist aufzuheben, der Protest zu fordern für alle Wechsel, in denen eine vom Bezogenen verschiedene Person als Zahler benannt ist.

3) Die niederen Postbeamten sind als Protestbeamte nicht zuzulassen.

4) Der Protest ist zu vereinfachen durch

- a) Fortfall der Abschrift des Wechsels,
- b) Fortfall der für das Protestregister bestimmten Abschrift,
- c) Fortfall des Gebots der Nachfrage bei der Ortspolizei im Falle des Windprotestes.“

In Nicaragua ist durch ein Dekret des Finanzministers vom 14. Mai d. J. bestimmt worden, daß künftig sämtliche Einfuhrzölle in gemünztem Golde oder in Gestalt von erstklassigen kaufmännischen Sichtwechseln auf die Vereinigten Staaten von Amerika oder Europa zu entrichten sind. Diese Maßnahme hat finanzwirtschaftliche und währungspolitische Bedeutung.

Durch ein unterm 5. März d. J. veröffentlichtes Gesetz ist die Ausfuhr von Silber-, Bronze- und Nickel-Münzen einheimischer Währung aus Haiti verboten worden<sup>1)</sup>.

In den Straits Settlements ist die Währungsreform nunmehr durch eine Proklamation des Gouverneurs vom 24. August d. J. zum vorläufigen Abschluß gebracht worden (vergl. Chr. v. Juni 1904, S. 457). Danach haben die bisher im Umlauf gewesenen mexikanischen, britischen und Hongkong-Dollars mit dem 31. August d. J. aufgehört, gesetzliches Zahlungsmittel zu sein; als solches gilt vom gleichen Zeitpunkt ab nur noch der Straits-Dollar. An eben jenem Tage ist auch die sehr kurz bemessene Frist zur Umwechselung jener Dollars in Straits-Dollars oder Noten abgelaufen.

Zur gleichen Zeit ist auch in den vier malaiischen Schutzstaaten: Perak, Selangor, Negri-Sembilan und Pahang der britische und der mexikanische Dollar außer Kurs gesetzt und der Straits-Dollar zum alleinigen gesetzlichen Zahlungsmittel erklärt worden.

---

1) Nach den Nachrichten für Handel und Industrie vom 6. September 1904, S. 8.



### 3. Statistik. Stand der deutschen Hypothekenbanken nach ihren Jahres- abschlüssen.

(Nach dem „Deutschen Oekonomist“ von W. Christians, vom 4. August 1900, No. 920 und vom 16. Juli 1904, No. 1125.)  
In Tausend Mark.

Jahr	Aktiva														
	Kasse	Wechsel	Effekten	Hypotheken- und Kommunal- darlehne			Lom- bard	Debitoren und Diverse				Bank- ge- bäude	Immo- bilien	Disagio	Summe
				Deckungs- hypo- theken	Freie Hypo- theken	Kommun- aldar- lehne		Zins- aus- stände	Eigene Pfand- briefe	Bank- guthaben	Diverse Debi- toren				
1903	51 458	173 424	123 319	7 505 983	201 200	201 523	57 001	68 517	33 393	128 180	403 468	33 779	9 515	202	8 990 962
1902	45 686	170 852	116 512	7 099 108	171 721	169 605	62 316	64 552	31 986	97 371	397 340	37 259	8 438	228	8 472 974
1901	43 277	176 931	99 391	6 786 815	168 595	145 293	59 235	63 658	41 576	109 438	432 589	34 620	6 338	170	8 167 926
1900	43 038	158 346	71 227	6 595 316	162 332	130 541	51 894	57 852	39 249	68 820	451 309	27 772	13 887	586	7 872 169
1899	58 268		278 627		6 731 884		61 687			483 890		34 461	8 372	2 089	7 659 278
1898	50 703	241 673		6 361 765			56 936			408 521		32 497	9 868	2 750	7 164 713
1897	52 109	241 969		6 059 187			46 890			382 017		31 035	10 903	2 967	6 827 077
1896	51 679	226 182		5 613 965			44 541			352 791		27 320	14 481	4 137	6 335 096
1895	48 587	198 933		5 197 618			39 705			354 000		24 468	13 083	5 384	5 881 960
1894	49 142	240 558		4 693 594			53 622			348 092		19 629	12 085	5 305	5 422 527
1893	33 038	191 428		4 232 539			36 400			301 716		19 803	11 934	3 780	4 830 638
1892	38 028	190 798		3 904 733			43 901			288 701		15 368	10 546	4 828	4 496 903
1891	32 186	171 859		3 532 810			37 369			292 527		16 126	8 111	6 994	4 097 712
1890	33 194	155 271		3 270 788			33 992			257 337		13 901	11 926	9 096	3 785 505
1889	34 610	136 315		3 057 753			31 737			301 665		14 035	13 660	11 854	3 601 647
1888	30 006	136 950		2 669 047			43 367			230 244		13 998	16 306	11 810	3 151 727
1887	22 805	144 177		2 408 161			41 100			221 536		13 898	18 285	12 582	2 882 844
1886	32 348	156 249		2 238 120			28 884			210 413		14 064	21 238	13 791	2 715 107
1885	23 110	175 292		2 046 226			45 099			186 984		12 020	14 033	11 922	2 514 686
1884	27 974	169 208		1 964 380			39 736			184 896		12 224	18 403	13 570	2 430 392
1883	23 048	171 098		1 850 142			58 863			169 507		10 422	22 880	12 793	2 318 754

Jahr	Zahl der Hypo- thekenbanken	Passiva										Dividende			
		Aktien- kapital	Reserven		Pfand- briefe	Kommun- alobli- gationen	Diverse Passiva				Summe	Betrag	Proz.		
			gesetz- liche	sonstige			Depo- siten	Agio- gewinn	Accepte	Pfand- brief- zinsen				Diverse Kredi- toren	Rein- gewinn
1903	40	663 518	121 349	111 203	7 318 036	172 689	150 202	11 335	102 358	72 750	197 064	70 458	8 990 962	50 942	7,18
1902	39	640 908	116 104	126 424	6 878 185	147 817	143 460	9 094	99 218	65 068	183 419	63 277	8 472 974	46 323	7,30
1901	39	628 903	114 176	108 425	6 585 310	129 653	147 874	11 559	103 351	63 842	212 676	62 157	8 167 926	45 083	7,08
1900	39	582 597	126 103	62 619	6 391 925	112 549	136 984	8 316	95 432	59 777	232 647	63 220	7 872 169	44 721	7,67
1899	40	587 946	176 368		6 378 405				516 559				7 659 278	47 497	8,08
1898	40	544 019	159 690		6 001 278				459 726				7 164 713	42 609	8,02
1897	40	525 731	141 190		5 706 471				453 685				6 827 077	39 996	7,78
1896	40	491 981	123 719		5 293 193				426 203				6 335 096	38 421	7,96
1895	34	455 537	110 005		4 878 775				437 643				5 881 960	35 529	7,88
1894	33	413 081	99 496		4 490 779				419 171				5 422 527	32 430	7,94
1893	31	398 888	93 177		4 001 134				337 439				4 830 638	29 939	7,68
1892	31	372 993	77 896		3 721 313				324 701				4 496 903	28 483	7,67
1891	31	348 905	73 466		3 353 439				321 902				4 097 712	26 008	7,46
1890	31	335 997	67 643		3 081 745				300 118				3 785 505	25 868	7,74
1889	31	320 629	61 258		2 859 336				360 424				3 601 647	23 831	7,56
1888	27	292 814	52 918		2 523 079				282 916				3 151 727	21 340	7,30
1887	27	292 582	49 603		2 268 353				272 306				2 882 844	20 061	6,89
1886	27	288 242	46 447		2 123 460				256 958				2 715 107	19 257	6,68
1885	24	279 993	43 786		1 941 577				249 330				2 514 686	18 977	6,78
1884	24	277 864	41 891		1 857 408				253 505				2 430 392	18 752	6,75
1883	24	274 850	41 124		1 739 176				263 405				2 318 754	18 756	6,82



Von den am Schlusse des Jahres 1903 bestehenden Hypo-  
thekenbanken waren

Beträge in 1000 M.

Lfd. No.	Name	Sitz	Aktien- kapital	Pfand- brief- umlauf
Berliner:				
1	Pr. Centr.-Bd.-Cred.-Akt.-G.	Berlin	35 620	600 520
2	Pr. Boden-Cred.-Akt.-Bk.	"	30 000	272 127
3	Preuß. Pfandbrief-Bk.	"	18 000	196 758
4	Preuß. Hyp.-Aktien-Bk.	"	50 599	255 944
5	Deutsche Hyp.-Bk. Berlin	"	9 000	130 195
6	Berl. Hyp.-Bk. Akt.-Ges.	"	16 500	120 041
Sonstige Preußische:				
7	Schles. Bd.-Cred.-Akt.-Bk.	Breslau	20 400	282 502
8	Rh.-Westf. Bd.-Cred.-Bk.	Cöln	11 000	159 081
9	Westd. Bd.-Cred.-Anst.	"	6 500	71 468
10	Hannov. Bd.-Cred.-Bk.	Hildesheim	1 500	21 074
11	Frankf. Hyp.-Bk.	Frankfurt a. M.	18 000	360 731
12	Frankf. Hyp.-Cred.-Ver.	"	10 500	203 311
13	Landwirt. Cred.-Bk.	"	666	4 062
14	Grundercred.-Bk. Königsberg	Königsberg i./Pr.	600	2 921
Sonstige Norddeutsche:				
15	Sächs. Bd.-Cred.-Anst. Dresden	Dresden	7 000	94 553
16	Leipziger Hyp.-Bk.	Leipzig	10 000	102 618
17	Allg. D. Cred.-Anst. Leipzig	"	75 000	19 040
18	Kommun.-Bk. d. Kgr. Sachsen	"	2 250	—
19	Mecklenb. Hyp.- und W.-Bk.	Schwerin	9 000	86 965
20	Mecklenb.-Strelitz. Hyp.-Bk.	Neustrelitz	1 165	19 385
21	Braunsch.-Hannov. Hyp.-Bk.	Braunschweig	10 200	151 493
22	Deut. Hyp.-Bk. Meiningen	Meiningen	21 600	388 250
23	Deut. Grundercred.-Bk. Gotha	Gotha	15 000	158 180
24	Norddeut. Grundercred.-Bk.	Weimar	7 500	58 880
25	Mitteld. Bd.-Cred.-A. Greiz	Greiz	7 500	33 395
26	Schwarzb. H.-B. Sondershausen	Sondershausen	2 750	25 014
27	Anh.-Dess. Landesbank	Dessau	9 000	4 276
28	Hess. Landes-Hypoth.-Bk.	Darmstadt	4 600	7 579
Süddeutsche:				
29	Bayr. Hyp.- u. Wechs.-Bk.	München	49 286	871 488
30	Bayerische Vereinsbank	"	37 500	318 576
31	Bayerische Handelsbank	"	27 172	204 268
32	Bayr. Bod.-Cred.-A. Würzburg	Würzburg	5 910	103 445
33	Pfälzische Hypoth.-Bk.	Ludwigshafen	15 000	296 983
34	Südd. Bod.-Cred.-Akt.-Bk.	München	24 000	393 864
35	Vereinsbank Nürnberg	Nürnberg	15 000	248 445
36	Württemb. Hypoth.-Bk.	Stuttgart	11 000	148 403
37	Württemb. Vereinsbank	"	18 000	21 855
38	Rhein. Hyp.-Bk. Mannheim	Mannheim	18 000	363 424
39	Akt.-G. f. Bod.- u. Kom.-Cred.	Straßburg	7 200	123 011
Hamburgische:				
40	Hypotheken-Bk. Hamburg	Hamburg	24 000	394 001

## Vib. Die Kursschwankungen an der Berliner Effektenbörse.

Jeder Monat des 3. Quartals hat eine Steigerung des allgemeinen Kursniveaus gebracht: die höchste Steigerung der Monat August, die geringste Steigerung der Monat September. Für sämtliche Gebiete des Marktes stellte sich der Durchschnittskurs Ultimo September auf 105,35 gegen 105,18 im August und 104,73 im Juli. Die Steigerung beträgt also 0,17 Proz. von Ultimo August bis Ultimo September. Der Kurswert sämtlicher berechneten Papiere erreichte die Höhe von 40 295 Mill. M. Diese Steigerung sämtlicher Börsenwerte ist ausschließlich auf die Höherbewertung der Dividendenpapiere zurückzuführen, während abweichend davon die festverzinslichen Werte eine Kurseinbuße aufweisen.

Die festverzinslichen Werte gingen gegenüber August um 0,06 Proz. zurück, nämlich von 96,54 auf 96,48, was einer Verminderung des Wertes um 20,66 Mill. M. entspricht. Weit stärker als es diesem Kursdurchschnitt entspricht, sind die Kurse der deutschen Staatsanleihen zurückgegangen. Ihr Kurswert ging von 6647,66 Mill. M. Ende August auf 6616,66, also um rund 31 Mill. M. zurück. Das entspricht einer Kursverminderung von 0,46 Proz. Der Kurs stellte sich gerade auf 98 Proz. und ist mit Ausnahme des Februarkurses der niedrigste Ultimokurs während des laufenden Jahres. Fast ebenso stark, nämlich um 0,43 Proz., sind die kommunalen und landschaftlichen Pfand- und Rentenbriefe gefallen. Im Gegensatz zu den deutschen Anleihen ist der Kurs der ausländischen Staats- und Kommunalanleihen gestiegen, allerdings nur um 0,03 Proz. Verhältnismäßig günstig entwickelte sich auch die Bewertung der Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften. Sie erreichten mit 101,74 den höchsten Kursstand im laufenden Jahre.

Eine Gesamtsteigerung von 1,98 Proz. weist der Markt der Dividendenpapiere auf. Von den 15 aufgeführten Gruppen verzeichnen nur 4 eine Kursminderung. Zu diesen Gruppen gehören bemerkenswerterweise auch die Montanwerte, die nach den starken Kurssteigerungen im Juli und August eine kleine Ermattung zeigten. Beträchtlicher ist der Rückgang im Textilgewerbe, wo er 1,12 Proz. beträgt, sowie in der Gruppe Holz- und Schnitzstoffe mit 0,49 Proz. 11 Gruppen weisen eine Kurssteigerung auf, die höchste die chemische Industrie mit 11,53 Proz., dann folgen die Gruppen Papier mit 5,65, Steine und Erden mit 5,52 Proz. Die Bankaktien sind gleichfalls gestiegen. Während aber im Vormonat die inländischen Bankaktien die höhere Kurssteigerung aufwiesen, war im Monat September die Steigerung bei den ausländischen beträchtlich stärker: der Kurs der deutschen schloß um 0,86, der der ausländischen dagegen um 2,76 Proz. höher als Ende August. Immerhin steht der Kurs der deutschen Bankaktien Ende September höher als Ende Januar 1904, während der Kurs der aus-



ländischen Bankaktien noch weit hinter dem Stand von Ultimo Januar zurückbleibt.

### Kursbewegung der Börsenwerte im September 1904.

Bezeichnung der Wertpapiergruppen	Kurswert in Mill. M.		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Mill. M.	Kursstand am		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Proz.
	31. Aug. 1904	30. Sept. 1904		31. Aug. 1904	30. Sept. 1904	
<b>Festverzinsliche Werte:</b>						
Deutsche Staatsanleihen	6 647,66	6 616,66	— 31,00	98,46	98,00	— 0,46
Deutsche Provinzial- und Kreis- anleihen	349,78	350,71	+ 0,93	99,66	99,93	+ 0,27
Deutsche Kommunalanleihen	918,36	918,11	— 0,25	100,36	100,33	— 0,03
Ausländische Staats- und Kom- munalanleihen	13 607,65	13 611,44	+ 3,79	95,02	95,05	+ 0,03
Lospapiere	1 120,54	1 129,64	+ 9,10	166,70	168,06	+ 1,36
Kommunale u. landschaftliche Pfand- und Rentenbriefe	1 487,08	1 480,56	— 6,52	98,86	98,43	— 0,43
Hypothekenbank - Pfandbriefe und Obligationen	3 381,49	3 381,60	+ 0,11	98,30	98,31	+ 0,01
Deutsche Eisenbahnprioritäts- Obligationen	71,58	71,73	+ 0,15	100,33	100,54	+ 0,21
Ausländische Eisenbahnpriori- täts-Obligationen	4 580,73	4 582,80	+ 2,16	86,14	86,16	+ 0,02
Klein- und Straßenbahnobli- gationen	80,98	80,91	— 0,07	94,93	94,85	— 0,08
Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften	510,00	510,94	+ 0,94	101,55	101,74	+ 0,19
<b>Insgesamt</b>	<b>32 755,85</b>	<b>32 735,19</b>	<b>— 20,66</b>	<b>96,54</b>	<b>96,48</b>	<b>— 0,06</b>
<b>Dividendenwerte (nach Gewerbegruppen):</b>						
Bergbau, Hütten und Salinen	1069,16	1068,30	— 0,86	202,31	202,14	— 0,17
Steine und Erden	124,56	128,36	+ 3,80	180,34	185,86	+ 5,52
Metalle und Maschinen	664,52	674,53	+ 10,01	171,89	174,48	+ 2,59
Chemische Industrie	176,95	185,53	+ 8,58	240,10	251,73	+ 11,63
Textilgewerbe	78,86	78,24	— 0,62	143,37	142,25	— 1,12
Papier	19,58	20,49	+ 0,91	121,75	127,40	+ 5,65
Leder	30,60	30,69	+ 0,09	185,44	185,98	+ 0,54
Holz- und Schnitzstoffe	43,97	43,88	— 0,09	232,03	231,54	— 0,49
Nahrungs- und Genußmittel	251,01	250,86	— 0,15	198,88	198,78	— 0,12
Bauwesen	127,83	128,39	+ 0,56	158,46	159,14	+ 0,68
<b>Handelsgewerbe:</b>						
Bankaktien, deutsche	1936,86	1947,41	+ 10,55	161,60	162,46	+ 0,86
ausländische	460,41	468,37	+ 7,96	159,76	162,52	+ 2,76
Versicherungsgewerbe	977,05	987,66	+ 10,61	2952,56	2954,81	+ 2,25
Verkehrswesen	1432,47	1466,11	+ 33,64	104,04	106,48	+ 2,44
Sonstige Aktiengesellschaften	79,16	80,57	+ 1,41	161,26	164,14	+ 2,88
<b>Insgesamt</b>	<b>7472,98</b>	<b>7559,39</b>	<b>+ 86,41</b>	<b>173,13</b>	<b>175,11</b>	<b>+ 1,98</b>

## VII. Kleingewerbe (einschließlich Mittelstandsbewegung).

Inhalt: Gewerbliches Genossenschaftswesen in Württemberg. — Großmühlen und Kleinmühlen. — Allgemeiner deutscher Innungs- und Handwerkertag.

Die „Schles. Ztg.“ schreibt: Im Gegensatz zu dem mächtig sich ausdehnenden landwirtschaftlichen Genossenschaftswesen und zu dem blühenden Stande der Kreditgenossenschaften ist das Genossenschaftswesen unter den Handwerkern wie im Reiche so auch in Württemberg noch auffallend im Rückstand. Die Gründe liegen leider in der Sache selbst: solange der Handwerker in seinem Kollegen nur den Konkurrenten sieht, wird er sich schwer entschließen können, sich zum gemeinsamen Wohle zusammenzuschließen. Erst im letzten Jahrzehnt ist der Rückgang der 80er Jahre wieder überwunden worden. In Württemberg ist nun in der jüngsten Zeit ein erfreulicher Fortschritt festzustellen. Im Frühjahr erfolgte die Gründung eines Verbandes der im Lande zerstreuten Einzelgenossenschaften. Von grundlegender Bedeutung ist dabei, daß sich der neue Verband durch Personalunion mit dem bestehenden Verband der Kreditgenossenschaften enge verknüpft hat. Die Handwerker-genossenschaften können so ihre Kreditbedürfnisse bei der Zentralkasse der württembergischen Kreditgenossenschaften befriedigen.

Von größtem Werte für das Handwerker-genossenschaftswesen ist es, daß der neue, rührige Vorstand der königl. Zentralstelle für Gewerbe und Handel, Direktor v. Mosthof, neben der größtmöglichen Hebung des technischen und kaufmännischen Könnens in dem genossenschaftlichen Zusammenschluß des Handwerks das einzige sichere Mittel zur Förderung des Handwerks erblickt und dafür auch die Kraft des Staates mobil macht. Dabei hält er an dem Grundsatz der Selbstverwaltung und Selbstverantwortlichkeit der Genossenschaften durchaus fest. Die Zentralstelle geht, in vollem Einverständnis mit dem Verband selbst, davon aus, daß von der materiellen Staatshilfe nur vorsichtig Gebrauch gemacht werden soll. So wird der Staat einen Teil der Kosten für Instruktion und Revision übernehmen, wird bei Rohstoff-Genossenschaften die ersten Einrichtungen zum Teil vergüten und bei Werkzeugen ebenfalls einen Teil an den Kosten der Maschinen tragen, damit nur durchaus solide angekauft werden. —

Die Aufsaugungstätigkeit der Großmühlen wird, wie wir der „Deutschen Reichs-Post“ entnehmen, in dem kürzlich erschienenen Jahresbericht der Stuttgarter Handelskammer beleuchtet. Handelt es sich auch bei dem Kammerbericht um die wirtschaftlichen Verhältnisse Württembergs, so trifft doch das, was über die Lage der Kleinmüllerei dort gesagt ist, auch auf das übrige Deutschland zu. In dem erwähnten Berichte wird wiederholt festgestellt, daß der Verdienst der Kleinmühlen gering sei, da die Müller, „um nur ihre Werke beschäftigen zu können,



zu äußerst gedrückten Preisen arbeiten müssen, denn die Konkurrenz der Riesenmühlen macht sich bis in die entlegensten Dörfer fühlbar“. Der Bericht geht auf die den Mehlfabriken am Rhein günstigen Verkehrs- und Frachtverhältnisse ein und fährt dann fort:

Dazu wird die ohnehin günstiger gestellte rheinische Konkurrenz auch dadurch noch weiter begünstigt, daß die Eisenbahn deren fertiges Fabrikat, das Mehl, für denselben Frachtpreis an den inländischen Absatzmarkt führt, den sie ihr für den Rohstoff berechnet. Das bedeutet bei dem derzeitigen Ausbeuteverhältnis zwischen Getreide und Mehl von 200 Ztr. Weizenkörner auf 144 Ztr. gutes Mehl eine Ersparnis von 28 Proz. für den Rheinländer allein an Fracht. Unter diesen Verhältnissen vermindert sich die Zahl der Mühlen in Württemberg von Jahr zu Jahr.

Wie sehr die Lage an der schiffbaren Wasserstraße die rheinischen Großmühlen begünstigt, geht neuerdings wieder aus der Tatsache hervor, daß die neue Riesenmühle in Straßburg, zu deren Errichtung die Stadtverwaltung ein dreiprozentiges Darlehen von einer Million Mark gab, seit Anfang Januar 1904 in Betrieb genommen wurde und sofort im stande war, ganz Württemberg mit einem Netz von Agenturen zu überziehen und flotten Absatz zu finden. Das wäre ohne die derzeitige Tarifgestaltung nicht möglich. —

Vom 28.—30. August 1904 hat in Magdeburg ein Allgemeiner deutscher Innungs- und Handwerkertag stattgefunden. Aus seinen Resolutionen seien die folgenden als besonders wichtig mitgeteilt.

Betreffend die strengere Handhabung und Verschärfung des Gesetzes gegen den unlauteren Wettbewerb wurde resoliert:

Das Gesetz zur Bekämpfung des unlauteren Wettbewerbs vom 27. Mai 1896 hat die Erwartung eines besseren Schutzes des realen Gewerbestandes nicht erfüllt.

Der seßhafte Handwerker- und Kaufmannsstand leidet nach wie vor ganz empfindlich unter den schwindelhaften Lockungen, die man viel zu milde als unlauteren Wettbewerb bezeichnet.

Das Gesetz ist, wie die Erfahrung gelehrt hat, zu weitmaschig, so daß der Schwindel mit Erfolg hindurchschlüpfen kann.

Der deutsche Innungs- und Handwerkertag in Magdeburg ist deshalb der Ansicht, daß eine Revision des Gesetzes unbedingt erforderlich ist, um den unlauteren Wettbewerb auch wirklich mit Erfolg aus der Welt zu schaffen.

Gleichzeitig fordern wir den Erlaß eines Gesetzes gegen das Ausverkaufswesen, und zwar nach der Richtung hin, daß Scheinausverkäufe, sowie Nachschub von Waren beseitigt werden.

Betreffend den Befähigungsnachweis für das Baugewerbe wurde beschlossen:

Der Handwerkertag erachtet die gesetzliche Einführung des obligatorischen Befähigungsnachweises für die Baugewerbe als eine Notwendigkeit, welche keinen längeren Aufschub mehr duldet, denn die Zahl derjenigen Personen, welche ein Bauhandwerk selbständig betreiben und dasselbe nicht oder doch nur ungenügend erlernt haben, mehrt sich von Jahr zu Jahr. Es werden die Gefahren für Leben und Gesundheit der an Bauten beschäftigten Arbeiter und der Bewohner der Bauwerke durch die wachsende Zahl der ungenügend vorgebildeten selbständigen Bauhandwerker neuerdings auch in Kleinstädten und auf dem flachen Lande stark vermehrt, und von den in Bauwerken angelegten Kapitalvermögen gehen immer größere Summen durch Leute verloren, welche ein Baugewerbe betreiben, ohne sich die nötigen Vorkenntnisse angeeignet zu haben. —

## VIII. Arbeiterverhältnisse.

Inhalt: Wichtige sozialpolitische Beschlüsse des christlich-sozialen Parteitags. — Fürsorge des preußischen Ministeriums der öffentlichen Arbeiten für seine Angestellten. — Reichsamtliche Erhebung über die Arbeitsverhältnisse im Binnenschiffahrtsgewerbe. — Geplante Streikversicherungsunternehmungen in Deutschland. — Der Generalstreik in Italien. — Vorbereitungen für einen Generalstreik in Spanien. — Beschlüsse des Kongresses der englischen Trade-Unions. — Streiks und Aussperrungen im Auslande im Jahre 1903.

### 1. Gesetzgebung.

Auf dem letzten christlich-sozialen Parteitage, der in Frankfurt a. M. stattfand, wurde über die Frage der Konsumvereine und der Mittelstandsbewegung verhandelt. Man einigte sich schließlich auf die folgende Erklärung:

„Die christlich-soziale Partei erkennt an die Wichtigkeit und Notwendigkeit der gegenwärtigen Mittelstandsbewegung. Sie hat schon seit Jahren die Bestrebungen zum Schutze der Landwirtschaft, wie auch diejenigen für die Organisation des Handwerks nach Kräften unterstützt und hält die Erhaltung eines selbständigen kaufmännischen und gewerblichen Mittelstandes im Interesse der Volkswohlfaht für durchaus notwendig. Sie erblickt in einer einseitig großkapitalistischen Entwicklung des Erwerbslebens, insbesondere in der Ausdehnung von Warenhäusern, eine ernste Gefahr für das wirtschaftliche Gedeihen des gesamten Volkes. Die christlich-soziale Partei wird deshalb alle gesetzlichen Maßregeln unterstützen, welche zum Schutze unseres gesamten Mittelstandes notwendig sind.“

Laut der „Schles. Ztg.“ hat das preußische Ministerium für öffentliche Arbeiten die Eisenbahndirektionen zum Bericht aufgefordert, welche Einrichtungen zum Zwecke der besseren Fürsorge für die Eisenbahnbediensteten getroffen worden sind, und zwar:

1) hinsichtlich der Errichtung von Uebernachtungs- und Aufenthaltsräumen und der zweckmäßigen inneren Ausrüstungen derselben: a) für das Fahrpersonal, b) für die Stations- und Güterbodenarbeiter, c) für die Streckenarbeiter, d) für unverheiratete Arbeiter;

2) hinsichtlich der Verpflegung des Personals: a) wegen Abgabe von Speisen durch die Bahnhofswirte zu billigen Preisen, b) wegen Vorhaltens einer Gelegenheit zum Wärmen und Zubereiten von Speisen, c) wegen Errichtung von Kantinen unter der Angabe der Art des Betriebes, d) wegen Beschaffung von Kaffeemaschinen und Apparaten zur Herstellung von Selterwasser;

3) hinsichtlich der Beschaffung von Lesestoff für die Uebernachtungs- und Aufenthaltsräume und Errichtung von Lesezimmern und Büchereien.

Sollten auf einzelnen Stationen besonders bemerkenswerte Einrichtungen bestehen, so sind dieselben kurz zu beschreiben. Außerdem verlangt der Minister eine Aeüßerung darüber, welche Anordnungen zur Einschränkung des Genusses geistiger Getränke insbesondere während des Dienstes getroffen worden sind. —

Derselben Quelle entnehmen wir die folgenden Mitteilungen:

Nachdem der Beirat für Arbeiterstatistik anfangs dieses



Jahres beschlossen hat, eine Erhebung über die im Binnenschiffahrtsgewerbe an Werktagen übliche Arbeitszeit einzuleiten, gelangen nunmehr in diesen Tagen die vom Beirat entworfenen Fragebogen für die statistische Aufnahme an die Auskunftspersonen zur Ausgabe. Die Erhebung erstreckt sich auf die drei Hauptbetriebsarten der Binnenschiffahrt und zwar auf die Fährbetriebe, die Dampfschiffunternehmungen und die Segel- bzw. Schleppkahnbetriebe, und zwar sollen von den Unternehmern der beiden erstbezeichneten Betriebsarten etwa 20 Proz., von den Segelschiffbetrieben 10 Proz. befragt werden.

In den Fragebogen für die Fährbetriebe wird Auskunft verlangt über die Art der Fähre. Ferner ist anzugeben, an wieviel Tagen im Jahre 1904 der Fährübergang gänzlich oder überwiegend eingestellt war und aus welchem Grunde. Auch wird ein Unterschied gemacht zwischen Fähren, die in ununterbrochener Folge hin- und herfahren, und Fähren, die nur nach Bedarf fahren.

Bei den Fragebogen für Dampfschiffe und andere durch eigene Triebkraft bewegte Schiffe (Motorschiffe) ist die Tragfähigkeit des Schiffes anzugeben in Tonnen (à 1000 kg) und dessen Art, insbesondere ob Personenschiff, Güterschiff, Schleppdampfer, Tau- oder Kettendampfer, sowie ob das Schiff mehreren Zwecken dient und welchen. Eine weitere Frage geht dahin, welche Wasserstraßen oder Gewässer das Schiff im Jahre 1904 hauptsächlich befahren hat, seit wann es in diesem Jahre im Betriebe ist und wann es in diesem Jahre außer Betrieb gesetzt worden oder voraussichtlich außer Betrieb gesetzt werden wird, sowie an wieviel Tagen das Schiff seit Aufnahme der Fahrten in diesem Jahre ganz oder überwiegend still gelegen wegen Ein- und Ausladens oder wegen Behinderung der Schifffahrt.

Die Fragebogen für Segel-, Stak- und Schleppkähne enthalten dieselben Fragen wie die für Dampfschiffe, nur sind in diesen noch die Fragen zu beantworten, an wieviel Tagen das Schiff im Schlepp eines Dampfers fuhr und wie oft Behinderung der Schifffahrt durch Warten auf Schleppanschluß entstand.

Allen drei Fragebogen sind gemeinsam die Fragen nach der Dauer der täglichen gesamten Arbeitszeit bei regelmäßigem Betriebe an Werktagen und Unterbrechung der Arbeitszeit durch regelmäßige tägliche Pausen, wann die regelmäßige Arbeitszeit im Winter bzw. Sommer begann, getrennt anzugeben für Personen über und unter 16 Jahren.

## 2. Tatsächliches.

Ueber die in Arbeitgeberkreisen geplanten Streikversicherungs-Unternehmungen macht die „Schles. Ztg.“ die folgenden Mitteilungen. In Leipzig ist bereits eine „Gesellschaft zur Entschädigung der Arbeitseinstellungen“ ins Leben getreten, und der „Verein deutscher Arbeitgeberverbände“, der sich Anfang dieses Jahres gebildet hat, nahm neuerdings in seine Satzungen die Bestimmung auf, daß „die Errichtung und Ausgestaltung von Gesellschaften zur Entschädigung bei Arbeitseinstellungen anzuregen und zu fördern, sowie zum Anschluß an bereits bestehende Gesellschaften dieser Art aufzufordern und, wenn angängig, eine Verbindung der einzelnen Gesellschaften herbeizuführen ist.“ Da bei der Ausführung dieses Beschlusses die obenerwähnte Leipziger Gesellschaft zweifellos als Vorbild dienen wird, dürfte es von Interesse sein, über die Satzungen und

den Geschäftsgang derselben etwas zu erfahren. Generalsekretär Frhr. von Reiswitz machte darüber auf der 5. Arbeitsnachweiskonferenz der deutschen Arbeitgeberverbände, die am 16. d. M. in Wernigerode a. H. stattfand, folgende Mitteilungen:

Die äußere Form des Unternehmens ist die einer auf Gegenseitigkeit gegründeten Gesellschaft, und es ist von den Mitgliedern ein Gesellschaftsvertrag abgeschlossen worden, der sich genau nach den für diese Versicherungsform in Betracht kommenden Grundsätzen des bürgerlichen Rechtes richtet. Das Eintrittsgeld beträgt 25 Pfg. für je 1000 M. der angemeldeten Jahreslohnsumme. Der jährliche Mitgliedsbeitrag beträgt 1 M. pro 1000 derjenigen Jahreslohnsumme, welche das Mitglied bei seinem Eintritt oder nachher vor Beginn eines Jahres anmeldet. Die Anmeldung darf nicht den Betrag der im letzten Jahre gezahlten Lohnsumme des Mitgliedes übersteigen. Wenn in einem Jahre durch umfangreiche Arbeitseinstellungen die Anforderung an die Gesellschaft größer wird als die vorhandenen Mittel, so wird der Jahresbeitrag bis zu 3 M. von 1000 der angemeldeten Lohnsumme erhöht. Genügen auch dann die Mittel bzw. die Schadensreserven nicht, so werden die Entschädigungen verhältnismäßig vermindert. Die Auszahlung der Entschädigungen ist spätestens innerhalb drei Monaten nach Jahreschluß zu bewirken. Es können indessen inzwischen Vorschußzahlungen geleistet werden. Als Entschädigung bei Arbeitseinstellung wird für den Arbeitstag 1 Mk. für jedes 1000 der angemeldeten Lohnsumme oder derjenige Teilbetrag davon gewährt, welcher dem Verhältnis der streikenden Arbeiter zur Gesamtarbeiterzahl des betroffenen Betriebes entspricht, und zwar für die Dauer bis zu 100 Arbeitstagen. Aus den Jahresbeiträgen werden zunächst die Verwaltungskosten gedeckt. Drei Viertel des Ueberschusses fließen in den Schadenreservfonds, ein Viertel in den ordentlichen Reservfonds. Dieser letztere bildet das Geschäftsvermögen und darf nicht zur Zahlung von Entschädigungen verwendet werden. Hat die Schadensreserve die dreifache Höhe und der ordentliche Reservfonds den einfachen Betrag der Jahresmitgliedsbeiträge erreicht, so findet eine weitere Ansammlung nicht statt. Die sich alsdann ergebenden Ueberschüsse werden vielmehr dazu verwendet, den etwa in früheren Jahren entstandenen Ausfall an Entschädigungen von Gesellschaftsmitgliedern zu decken. —

In Italien hat ein großer Teil der Arbeiterschaft im Monat September einen Generalstreik inszeniert als „Protest gegen das vergossene Proletarierblut“. Es handelt sich, schreibt die „Schles. Ztg.“, um zwei schmerzliche Ereignisse der letzten Tage. In Buggeru, einem Orte des sardischen Bergwerksdistrikts, streikten die Bergarbeiter des Werks von Montepolano, weil ihnen eine neue Verfügung des Grubendirektors über die Arbeitszeit die Mittagspause ungebührlich zu verkürzen schien. Während die Streikenden durch eine Kommission mit der Direktion verhandelten, trafen unerwartet Truppen ein, die der der Verhältnisse unkundige Direktor, ein Grieche, telegraphisch erbeten hatte. Die Arbeiter waren empört darüber und suchten der Infanterie den Weg zu verstellen. Das Uebrige ist typisch: erst scharfe Worte, dann Steinwürfe, als Antwort endlich eine Gewehrsalve und ein Toter, 8 Verwundete auf seiten der Arbeiter, 20 Leichtverwundete auf seiten der Soldaten. Dieser Vorfall rief erneute, heftige Erregung hervor, die in einem Mailänder Protestmeeting von 4000 Personen zum Ausdruck kam. Auf diesem Meeting macht nun der Sozialist Dugoni den Vorschlag des Generalstreiks als Protestdemonstration; jubelnd nimmt ihn die Versammlung an. Allein im Lande sind die Ansichten auch der Sozialisten selbst geteilt, die meisten sind eigentlich dagegen, besonders



nachdem der Amsterdamer Sozialistenkongreß sich gegen den Generalstreik als Kampfmittel ausgesprochen hat.

Die sozialistische Parteileitung hat sich auch nur zu einem dila-  
torischen Verhalten entschließen können, und die Ablehnung schien  
sicher, da krachen abermals Schüsse, diesmal gegen sizilianische Bauern.  
In Castellengo bei Trapani dringt die Gendarmerie in das Lokal des  
versammelten Berufsverbandes der bauerlichen Lohnarbeiter und ver-  
langt vom Verbandssekretär das Mitgliederverzeichnis. Dieser weist  
das Verlangen als nicht begründet ab, der Wachtmeister will zur Ver-  
haftung schreiten, die Bauern widersetzen sich, und der Rest ist der  
übliche. Nun aber setzt die Agitation für den in Mailand vorge-  
schlagenen Demonstrationsgeneralstreik mit doppelter Heftigkeit ein,  
und bald wird der Generalstreik proklamiert, der aber — infolge  
der versöhnlichen Haltung des demokratischen Ministeriums Giolitti  
und infolge der besonnenen Zurückhaltung der Eisenbahner — nach  
wenigen Tagen aufgegeben werden mußte. —

Nach derselben Quelle bereiten die radikalen Arbeiter-  
organisationen Kataloniens und Andalusiens nach  
dem Muster des Arbeiterstreiks in Italien eine ähnliche Arbeits-  
einstellung für ganz Spanien vor. Es soll vom 1. Oktober an  
3 Tage oder 6 Tage lang die Arbeit in allen Gewerken eingestellt  
werden, um dadurch zu Gunsten des allgemeinen gleichen Stimmrechtes  
und gegen das Königtum zu demonstrieren. Die katalonischen Arbeiter-  
vereinigungen, ferner diejenigen in Malaga, Valencia und Cadix werden  
sich voraussichtlich vollzählig an dem Streik beteiligen; auch die Berg-  
werksbezirke der baskischen Provinzen haben ihre Zustimmung aus-  
gesprochen, dagegen ist Madrid selbst noch ungewiß. Es besteht seit  
vielen Jahren zwischen den Arbeiterführern in Madrid und Barcelona  
eine tiefgehende Eifersucht, welche wahrscheinlich auch in diesem Falle  
ein geschlossenes Vorgehen der Arbeiter verhindern wird. Immerhin  
aber hegt die spanische Regierung bezüglich der vorgenannten Pro-  
vinzen starke Befürchtungen, daß der angesagte Streik an vielen Orten  
zu schweren Ruhestörungen führen wird. —

Vom 5.—10. September fand in Leeds ein Kongreß der eng-  
lischen Trade-Unions statt, auf dem 473 Delegierte etwa  
anderthalb Millionen Arbeiter vertraten. Nach dem Bericht der „Sozialen  
Praxis“ verdienen die folgenden Resolutionen, die dort gefaßt wurden,  
Erwähnung:

1) Die Forderung nach einem Arbeitsminister im Ministerkabinett zur Ent-  
scheidung aller Fragen der Arbeitergesetzgebung.

2) Vorschläge zur Ernennung von Aufsichtsbeamten zur Prüfung aller Be-  
triebseinrichtungen beim Bau und Abbruch von Gebäuden.

3) Die Forderung an die Regierung, von der Arbeit in Bergwerken alle  
fremden, ungelerten Arbeiter auszuschließen. Es wurde darauf hingewiesen, daß  
in Lanarkshire etwa 2000 Arbeiter beschäftigt wurden, von denen vielleicht 200  
mehr als  $\frac{1}{2}$  Dutzend Worte englisch verstünden. Es würde darin eine Gefahr für  
die übrigen Bergleute gesehen.

4) Der Achtstundentag wurde für Bergleute, Maschinisten und Heizer in  
Kohlengruben verlangt.

- 5) Die Forderung der Abschaffung der Heimarbeit in der Konfektionsindustrie.
- 6) Die Forderung an die Regierung, den Dockarbeitern die von den Gewerkschaften ermittelten Durchschnittslöhne zu zahlen. Es wurde darauf hingewiesen, daß die regierungsseitig gezahlten Löhne 33 bis 50 Proz. unter den von privaten Unternehmern gezahlten ständen und daß alle Forderungen nach Aufbesserung damit beantwortet würden, daß die Arbeiter in staatlichen Betrieben eine stetigere Beschäftigung hätten als die in privaten Unternehmungen und daß sie außerdem den Genuß einer Reihe von Sondereinrichtungen voraus hätten.
- 7) Die Forderung an die verschiedenen Zweige der Verwaltung, bei der Vergabe staatlicher Aufträge auf die Innehaltung der Lohnklausel zu achten.
- 8) Forderung nach Prüfung und Befähigungszeugnis für Maschinisten und Heizer.

9) Befürwortung auf Einführung wenigstens einer Freimalzeit am Tage für Kinder, die staatlich subventionierte Schulen besuchen, und auf Verbot jeder Beschäftigung aller Kinder unter 14 Jahren vor oder nach den Schulstunden. Dadurch soll der physischen Degeneration vorgebeugt werden. —

Der „Leipziger Volkszeitung“ entnehmen wir die folgenden Mitteilungen über Streiks und Aussperrungen im Auslande im Jahre 1903. Da ist zunächst Großbritannien, wo 1903 387 Streiks stattfanden. Ist auch diese Zahl gegen die der Vorjahre geringer, so immer noch hoch genug. Diese 387 Streiks betrafen 116 901 Personen, die um 2 338 668 Arbeitstage geschädigt wurden. Dabei waren 93 515 Personen mittelbar und 23 386 unmittelbar beteiligt, wovon wieder  $\frac{1}{3}$  aller Ausstände mit der Hälfte der daran beteiligten Personen und  $\frac{3}{5}$  der verlorenen Arbeitszeit auf Bergbau und Steinbrüche entfallen. Der Streik der Maschinenbauer im Clydedistrikt, wo 5000 Arbeiter, der Generalstreik der Blechindustrie, wo 14 000 Arbeiter ausständig waren, verursachte, daß die Metallarbeiter stärker als in den vorangegangenen Jahren engagiert waren, während im Baugewerbe und in der Textilindustrie die Streiks an Zahl geringer wurden. Wie immer, stand auch in diesem Jahr wieder die Lohnfrage im Vordergrund der Kämpfe, andere Fragen galten wohl ebenfalls als Ursache, doch betrafen diese einen verhältnismäßig geringen Prozentsatz ( $\frac{1}{5}$ ) der Gesamtzahl. Die Erfolge waren für die Arbeiter nicht günstig; von den Streiks wegen Lohndifferenzen hatten nur 8 vollen Erfolg, 71 blieben ohne Erfolg und 20 brachten einen Vergleich zu stande. Dagegen hatten die Ausstände, wo Gewerkschaftsfragen Ursache der Kämpfe waren, seitens der Arbeiter vollen Erfolg, während bei Arbeitszeit und Arbeitsbedingungen die Erfolge und Mißerfolge gleichwertig sind. Auch die Schiedsgerichte spielen eine nicht unbedeutende Rolle, deren Wert und Bedeutung bedauerlicherweise in Deutschland von den Arbeitgebern fast keine Beachtung finden. Durch Schiedsspruch ohne Einigung sind 26 (i. V. 29) Streitigkeiten erledigt worden. Doch muß konstatiert werden, daß die englischen Schiedsgerichte ihr Augenmerk vornehmlich darauf richten, vor Beginn von Streiks und Aussperrungen einzugreifen. Folgende Zahlen zeigen den Erfolg dessen. Zur Kenntnis kamen 1633 Fälle an 73 Schiedsgerichten, wovon 788 beigelegt, 785 zurückgezogen wurden und 60 am Ende des Jahres noch schwebten. Unter den Schiedssprüchen waren einige von großer Bedeutung, so einer, der 270 000 Arbeiter betraf und in den Bezirken England und Wales sich abspielte, ein anderer



wegen Lohnfestsetzung im Bezirke Durham betraf 107 500 Arbeiter, ein weiterer Fall betraf 150 000 Arbeiter.

In Frankreich gab es 1903 an Streiks 569, wovon 123 151 Arbeiter betroffen waren. An Arbeitszeitverlust kamen 2 441 944 Arbeitstage in Betracht. Die meisten Kämpfe trafen die Textilindustrie mit 173 Fällen und 75 676 Arbeitern. Dann folgt das Transportgewerbe mit 57 Streiks und 11 753 Streikenden, die Metallindustrie mit 84 Streiks und 9617 Arbeitern, das Baugewerbe mit 84 Streiks und 5566 Arbeitern und die Lederindustrie mit 38 Streiks und 5475 Arbeitern. In 416 von den 567 Streiks waren die Arbeiter ganz oder teilweise organisiert. Auch hier sind die Lohndifferenzen in erster Reihe als Ursache der Kämpfe zu verzeichnen, und zwar bei 342 Streiks = 60,3 Proz. mit 93 117 Personen, während 57 Fälle Arbeitszeitverkürzung als Ursache hatten. Mit Erfolg endeten 122 Streiks, ohne Erfolg 223, mit Vergleich 222. Das Gesetz zur friedlichen Erledigung von Streitigkeiten kam bei 152 Ausständen in Anwendung und zwar 89mal durch Initiative der Arbeiter, 3mal auf Anruf der Arbeitgeber und 2mal auf Anrufen beider Teile. Im ganzen ist durch Einigung in 70 Fällen ein Ende des Kampfes herbeigeführt worden.

In Belgien fanden 1903 76 Streiks mit 10 359 beteiligten Personen statt, wovon 22 die Textilindustrie, 10 die Metallbranche, 7 Steinbrüche, 5 Feinmechanik und 6 die Lederindustrie u. s. w. betrafen. Auch hier ist die Lohnfrage am häufigsten Gegenstand von Streitigkeiten gewesen, sie betraf 45 Fälle mit 5346 Personen, Organisations- und Personalfragen kamen vor in 18 Fällen mit 1778 Personen, Verkürzung der Arbeitszeit in 6 Fällen mit 624 Personen, Arbeitsordnung, Strafen u. s. w. in 7 Fällen mit 843 Personen. Erfolgreich für die Arbeiter waren 8 Streiks, ohne Erfolg 46, mit Vergleich endeten 8 und 14 ohne ein bestimmtes Resultat.

## IX. Finanzwesen.

Inhalt. Die Reichseinnahmen vom 1. April/31. Juli 1904. — Zur Einkommensteuerstatistik in Preußen für 1903.

In der Zeit vom 1. April 1904 bis zum Schlusse des Monats Juli 1904 sind nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ folgende Einnahmen (einschließlich der gestundeten Beträge) an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern sowie andere Einnahmen des Deutschen Reichs zur Anschreibung gelangt:

Zölle 200 989 716 M. (gegen das Vorjahr — 5 789 057 M.), Tabaksteuer 3 994 903 M. (— 123 818 M.), Zuckersteuer und Zuschlag 55 639 383 M. (+ 22 709 386 M.), Salzsteuer 19 253 218 M. (+ 80 956 M.), Maischbottichsteuer — 2 018 820 M. (+ 3 904 604 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 53 777 760 M. (— 229 914 M.), Brennsteuer — 135 793 M. (+ 324 709 M.), Schaumweinsteuer 1 835 765 M.

(+ 198 340 M.), Brausteuern 13 847 440 M. (+ 181 489 M.), Uebergangsabgabe von Bier 1 448 282 M. (+ 22 802 M.), Summe 348 631 854 M. (+ 21 279 497 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 8 747 193 M. (+ 3 270 959 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 5 626 954 M. (+ 750 010 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 1 392 970 M. (+ 234 068 M.), Staatslotterien 11 077 666 M. (— 1 197 864 M.), d) Schiffsfrachtkunden 347 760 M. (+ 8 764 M.), Spielkartenstempel 515 071 M. (— 14 756 M.), Wechselstempelsteuer 5 160 621 M. (+ 110 803 M.).

Die zur Reichskasse gelangte Isteinnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen etc. und der Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 189 494 888 M. (— 6 241 714 M.), Tabaksteuer 4 019 004 M. (+ 162 298 M.), Zuckersteuer und Zuschlag 53 300 905 M. (+ 9 549 589 M.), Salzsteuer 19 968 224 M. (+ 529 740 M.), Maischbottichsteuer 752 027 M. (+ 2 521 500 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 51 439 813 M. (+ 449 197 M.), Brennsteuer — 135 793 M. (+ 324 709 M.), Schaumweinsteuer 1 783 584 M. (+ 226 986 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 12 997 088 M. (+ 173 480 M.), Summe 322 115 686 M. (+ 7 696 785 M.). — Spielkartenstempel 673 685 M. (+ 15 625 M.).

Ueber das steuerpflichtige Einkommen in den einzelnen Provinzen Preußens, über die Verteilung der Einkommensteuersensiten für 1903 veröffentlicht die „Stat. Korr.“ nachstehende Mitteilungen in den beiden hauptsächlichsten Einkommensgruppen (über 900—3000 M. und über 3000 M.).

(Siehe Tabelle auf S. 654.)

Hiernach ist zunächst in der Einkommensgruppe von über 900—3000 M. im Verhältnisse zur Bevölkerung die städtische wie ländliche Zensitenzahl aller Landesteile im Zeitraume 1892—1903 — größtenteils bedeutend — gestiegen; auch von 1902 auf 1903 hat sie fast überall weiter zugenommen und nur in den Städten Hessen-Nassaus sowie auf dem Lande in Ostpreußen, Sachsen und Westfalen einen Rückgang erfahren, der in der letztgenannten Provinz hauptsächlich infolge Eingemeindung zensitenreicher Landgemeinden in benachbarte Städte ziemlich erheblich war. Bei weitem die meisten Zensiten der unteren Einkommensgruppe findet man aufs Tausend der Bevölkerung in Berlin; es folgen im Berichtsjahre die Städte der Provinzen Westfalen, Rheinland und Hessen-Nassau. Auf dem Lande sind die steuerpflichtigen Einkommen bis zu 3000 M. noch — ungeachtet der erwähnten Abnahme — in Westfalen demnächst im Rheinlande, in Hohenzollern, Brandenburg und Schleswig-Holstein am stärksten, überall aber viel schwächer als in den entsprechenden Stadtgebieten vertreten. Sehr wesentlich unterscheiden sich nach unserer Uebersicht die Verhältnisziffern des mehr agrarischen Ostens von denen des industriereichen Westens der Monarchie. Während 1903 in ersterem die Zensiten der unteren Gruppe außer in Berlin nur in den vielfach Vororte Berlins bildenden Landbezirken Brandenburgs häufiger als in dem betreffenden Staatsdurchschnitte vorkamen, blieben hinter diesem von den westlichen Provinzen nur Sachsen, Hannover und Hohenzollern in den Städten und Hessen-Nassau auf dem Lande zurück. Demgemäß weisen auch von allen Landesteilen die östlichen Provinzen Posen, Ost- und Westpreußen in Stadt und Land verhältnismäßig die wenigsten Zensiten mit Einkommen von über 900—3000 M. auf.

In der Gruppe der Einkommen von mehr als 3000 M. waren zwar im Berichtsjahre, abgesehen von den Landbezirken Posens und Westpreußens, überall aufs Tausend der Bevölkerung etwas mehr Zensiten als im Jahre 1892 vorhanden. Von 1902 auf 1903 hat sich aber — offenbar unter dem Einfluß der ungünstigen



Vom Tausend der Bevölkerung entfielen

in der Provinz	in	auf die Einkommensgruppe von über 900—3000 M.				über 3000 M.			
		(physische) Zensiten			einschl. der Ange- hörigen	(physische) Zensiten			einschl. der Ange- hörigen
		1892	1902	1903	1903	1892	1902	1903	1903
Ostpreußen	{Stadt	63,7	71,6	73,3	213,0	15,6	19,0	18,8	57,5
	{Land	26,0	29,0	28,9	128,7	2,3	2,7	2,6	9,7
Westpreußen	{Stadt	58,0	72,9	74,7	238,3	15,0	17,9	18,1	60,5
	{Land	25,9	28,4	28,9	134,6	2,7	2,6	2,6	9,8
Stadt Berlin		161,5	203,9	221,2	498,0	27,8	29,0	29,0	80,8
Brandenburg	{Stadt	88,7	126,4	129,7	369,4	17,3	24,4	25,2	75,8
	{Land	59,0	81,5	85,1	280,4	6,8	9,9	10,7	36,1
Pommern	{Stadt	80,4	91,0	93,8	289,8	16,8	18,2	18,8	61,7
	{Land	35,6	39,2	39,3	161,6	3,5	3,7	3,6	14,6
Posen	{Stadt	63,6	69,9	71,9	252,4	14,0	15,8	16,2	56,7
	{Land	24,6	25,4	25,9	125,8	1,6	1,7	1,7	6,1
Schlesien	{Stadt	76,8	90,3	90,4	282,0	18,2	20,1	21,1	67,2
	{Land	35,1	42,1	42,3	175,0	3,2	3,6	3,6	13,2
Sachsen	{Stadt	93,8	118,6	118,7	354,8	19,0	21,4	21,6	69,6
	{Land	51,4	70,9	70,8	253,9	7,3	7,5	7,5	26,1
Schleswig-Holstein	{Stadt	112,1	137,6	146,2	404,5	19,8	21,1	21,4	71,2
	{Land	62,3	78,6	81,0	290,9	8,2	8,5	8,6	33,2
Hannover	{Stadt	95,0	123,6	125,3	359,2	20,8	23,2	23,3	75,6
	{Land	54,4	69,4	70,7	274,1	5,5	6,7	6,8	25,3
Westfalen	{Stadt	112,8	155,2	158,6	491,7	16,5	19,5	18,4	69,9
	{Land	103,2	128,4	122,2	457,5	4,8	5,8	5,7	25,3
Hessen-Nassau	{Stadt	97,6	148,1	147,8	416,3	33,2	38,4	38,0	114,2
	{Land	46,9	65,8	66,1	264,8	3,0	4,1	4,3	16,4
Rheinland	{Stadt	96,7	147,5	149,7	453,3	19,0	22,1	22,1	74,9
	{Land	79,8	102,5	103,7	386,5	4,4	6,1	6,0	23,0
Hohenzollern	{Stadt	.	119,9	130,7	379,4	.	44,3	45,4	156,2
	{Land	.	84,1	85,7	352,9	.	8,8	8,2	33,9
im Staate	{Stadt	99,1	131,6	135,7	386,4	20,1	23,0	23,1	73,7
	{Land	52,4	68,2	68,1	260,6	4,4	5,3	5,4	20,1

allgemeinen Wirtschaftslage der (bei der Veranlagung schwankender Einnahmen berücksichtigten) Vorjahre — in einem größeren Teile des Staats, und zwar in den Stadt- wie Landgebieten Ostpreußens und Westfalens, sowie auf dem Lande in Pommern, Rheinland und Hohenzollern, die Zahl der Zensiten mit höheren Einkommen im Verhältnis zur Bevölkerung vermindert während sie in mehreren anderen Landesteilen, nämlich in Berlin, in den Städten Hessen-Nassaus und Rheinlands sowie auf dem Lande in Westpreußen, Posen, Schlesien und Sachsen, unverändert geblieben ist. Die bedeutendste Zunahme tritt 1903 gegen das Vorjahr im städtischen wie ländlichen Gebiete der Provinz Brandenburg als Folge des anhaltenden Abzuges steuerkräftiger Zensiten von Berlin nach dessen Vororten sowie in den Städten Schlesiens und Hohenzollerns hervor. Die städtische Bevölkerung Hohenzollerns weist im Staat verhältnismäßig die meisten Steuerpflichtigen mit 3000 M. übersteigendem Einkommen auf; die nächsthöchste Ziffer zeigen die Städte Hessen-Nassaus, während Berlin erst an dritter Stelle steht. Außer in diesen drei Stadtgebieten sind nur noch in der Provinz Brandenburg (seit 1901) und Hannover die städtischen Zensiten in der oberen Gruppe etwas häufiger als im Staatsdurchschnitte. Auf dem Lande kommen in Brandenburg (seit 1900), demnächst in Schleswig-Holstein und Hohenzollern aufs Tausend der Bevölkerung die zahlreichsten besseren Einkommen vor. Die ländliche Zensitenziffer aller westlichen

Provinzen außer Hessen-Nassau, im Osten dagegen nur diejenige Brandenburgs, in der oberen Einkommensgruppe ging 1903 wie auch schon im Vorjahre über den Staatsdurchschnitt hinaus. Von sämtlichen Landesteilen ist die Provinz Posen sowohl in den Städten wie auf dem Lande im Verhältnisse zur Bevölkerung weitaus am schwächsten mit Einkommen von über 3000 M. besetzt.

Was die in den einzelnen Landesteilen insgesamt veranlagten Personen (Zensiten einschließlich der Angehörigen) betrifft, so schwankten im Berichtsjahre, wie die Uebersicht ergibt, in der unteren Einkommensgruppe die städtischen Ziffern von 213,0 vom Tausend der Gesamtbevölkerung (in Ostpreußen) bis 498,0 v. T. (in Berlin), die ländlichen von 125,8 v. T. (in Posen) bis 457,5 v. T. (in Westfalen). Während also in Berlin wie auch in den Städten Westfalens fast die Hälfte aller Einwohner als Zensiten oder Angehörige von solchen an einem Reineinkommen von über 900—3000 M. beteiligt war, war dies in den Landbezirken Posens nur bei einem Achtel der Gesamtbevölkerung der Fall. In der oberen Einkommensgruppe finden sich gleichfalls recht erhebliche Unterschiede. Hier war der Bruchteil der Zensiten nebst Angehörigen wiederum in der Provinz Posen in den Städten mit 56,7 und auf dem Lande mit 6,1 v. T. der Bevölkerung am geringsten, dagegen in den städtischen Bezirken Hohenzollerns mit 156,2 und in den ländlichen Brandenburgs mit 36,1 v. T. am größten. Im allgemeinen steht auch hinsichtlich des Anteils der „veranlagten“ an der gesamten Bevölkerung der Osten in Stadt und Land sowie in beiden Einkommensgruppen weit ungünstiger als der Westen da.

Die steuerpflichtigen Einkommensbeträge in den Provinzen geben für die gleiche Periode folgende Daten:

Das Einkommen der (physischen) Zensiten beziffert sich nach Abzug der Schuldzinsen, Lasten u. s. w. auf insgesamt . . . Mill. M.

in der Provinz	in	in der Einkommensgruppe von					
		über 900—3000 M.			mehr als 3000 M.		
		1892	1902	1903	1892	1902	1903
Ostpreußen	{Stadt	45,31	59,69	61,74	50,10	74,07	72,70
	{Land	51,71	55,81	56,07	20,61	24,40	24,37
Westpreußen	{Stadt	35,42	54,36	56,34	40,42	60,70	63,17
	{Land	35,03	39,72	40,90	17,06	17,60	16,86
Stadt Berlin		335,80	492,54	534,82	540,39	654,82	640,12
Brandenburg	{Stadt	122,98	251,06	263,21	132,82	307,31	327,29
	{Land	127,06	188,84	201,92	81,30	146,54	158,24
Pommern	{Stadt	64,43	88,89	92,80	65,90	87,58	91,10
	{Land	46,69	50,03	50,49	25,42	30,22	28,36
Posen	{Stadt	46,99	64,12	66,41	43,54	62,36	65,50
	{Land	40,04	41,25	42,94	19,07	23,73	21,82
Schlesien	{Stadt	144,23	207,38	211,06	178,94	267,84	266,85
	{Land	139,58	171,52	174,34	99,77	134,51	131,13
Sachsen	{Stadt	156,63	228,16	230,99	180,68	251,85	244,60
	{Land	103,01	140,88	141,82	84,35	86,16	83,18
Schleswig-Holst.	{Stadt	74,52	118,91	129,18	65,76	93,49	98,54
	{Land	64,39	83,44	86,85	38,59	41,57	43,26
Hannover	{Stadt	102,76	167,80	172,89	115,91	170,16	171,30
	{Land	115,21	155,61	160,24	49,76	62,82	64,58
Westfalen	{Stadt	130,88	247,52	278,65	119,35	207,11	205,11
	{Land	204,61	327,78	298,39	52,50	79,73	72,67
Hessen-Nassau	{Stadt	95,47	178,22	183,38	231,34	379,37	382,64
	{Land	63,72	91,69	93,37	18,75	32,34	33,41
Rheinland	{Stadt	299,47	556,26	577,86	423,56	666,34	650,58
	{Land	265,93	389,92	400,92	87,45	132,48	130,91
Hohenzollern	{Stadt	.	1,61	1,73	.	2,58	2,64
	{Land	.	6,99	7,23	.	2,42	2,29
im Staate	Stadt	1654,89	2716,52	2860,56	2197,71	3285,48	3282,14
	Land	1257,09	1743,37	1755,48	594,63	814,52	811,08



Hiernach zeigt sich zunächst in der unteren Gruppe 1903 gegen das erste Veranlagungsjahr eine Zunahme der Einkommenssumme der städtischen wie ländlichen Bezirke aller Landesteile, die in den Städten der Provinz Brandenburg und Westfalen am bedeutendsten und überhaupt nur in den Landgemeinden Posen, Pommerns und Ostpreußens mit nicht über 8 v. H. geringfügig war. Auch von 1902 auf 1903 hat sich das Gesamteinkommen, mit alleiniger Ausnahme der ländlichen Bezirke Westfalens, von denen in letzter Zeit ein zensitenreicher Teil in benachbarte Städte eingemeindet worden ist, überall weiter vermehrt, und zwar am stärksten im Stadtgebiet der Provinz Westfalen infolge jenes beträchtlichen Zuwachses vom Lande her. Weniger günstig erscheint die Bewegung in der höheren Einkommensgruppe. Zwar ist auch hier, wenn man das Berichtsjahr mit dem Jahre 1892 vergleicht, das Gesamteinkommen fast durchweg erheblich gestiegen, namentlich — unter dem Einfluß der Nachbarschaft der Reichshauptstadt — in den Stadt- wie Landgemeinden der Provinz Brandenburg, während nur in Westpreußen und Sachsen auf dem Lande ein unbedeutender Einkommensrückgang zu verzeichnen ist. Allein gegen 1902 hat der Gesamtbetrag der höheren Einkommen im Stadtkreise Berlin, in den Stadt- wie Landbezirken der Provinzen Ostpreußen, Schlesien, Sachsen, Westfalen und Rheinland sowie außerdem auf dem Lande in Westpreußen, Pommern, Posen und Hohenzollern mehr oder weniger abgenommen. Es kann hiernach nicht zweifelhaft sein, daß die wirtschaftliche Krisis der letzten Zeit in den meisten Landesteilen wesentlich auf die Höhe der besseren Einkommen eingewirkt hat, und zwar auf dem Lande im allgemeinen noch mehr als in den Städten. In der unteren Einkommensgruppe macht sich dieser Einfluß naturgemäß weniger geltend, weil ihr in wirtschaftlich ungünstigen Zeiten durch Zurückfluten aus der oberen Gruppe viele Zensiten zugehen, deren Einkommen zudem häufig nahe an 3000 M. heranreicht, so daß dadurch der Einkommensabgang nach unten hin einigermaßen ausgeglichen wird.

Das größte Gesamteinkommen weisen in beiden Hauptgruppen die Städte der Rheinprovinz und demnächst Berlin, auf dem Lande in der unteren Gruppe ebenfalls das Rheinland und danach Westfalen, in der oberen dagegen Brandenburg und hierauf mit geringem Abstände voneinander Schlesien sowie Rheinland, das niedrigste in beiden Gruppen, abgesehen von Hohenzollern, die Stadt- und Landbezirke der Provinz Westpreußen auf. Nur in der unteren Gruppe Westfalens und Hohenzollerns ist die ländliche Einkommenssumme höher als die städtische; im übrigen überwiegt die letztere, und zwar größtenteils recht beträchtlich, in der Gruppe von mehr als 3000 M. sogar — Hohenzollern ausgenommen — überall um ein Mehrfaches (in Hessen-Nassau um mehr als das Elffache!) Bemerkenswert ist auch, daß der Gesamtbetrag der ländlichen Einkommen der unteren Gruppe durchweg über denjenigen der oberen hinausgeht, während dies bei dem städtischen Einkommen nur in den Provinzen Pommern, Posen, Schleswig-Holstein, Hannover und Westfalen — zumeist in geringerem Maße — der Fall ist. Dieser Gegensatz zwischen Stadt und Land beruht darauf, daß die Steuerpflichtigen mit 3000 M. übersteigendem Einkommen im Stadtgebiete nicht nur überhaupt, sondern auch im Verhältnisse zur Zensitengesamtzahl weit häufiger als auf dem Lande vorkommen pflegen.

Dagegen sind die Durchschnittsbeiträge der steuerpflichtigen Einkommen in den einzelnen Provinzen Preußens für 1903 folgende:

(Siehe Tabelle auf S. 657.)

Die Durchschnittseinkommen der nach oben und unten hin fest begrenzten Einkommensgruppe von über 900—3000 M. mit einem Spielraum von nur 2100 M. und 10 Einkommensstufen können selbstverständlich nicht besonders große Verschiedenheiten aufweisen. Immerhin schwankte im Berichtsjahre das durchschnittliche Einkommen der Zensiten dieser Gruppe in den Städten von 1289 M. (Berlin) bis 1593 M. (Hohenzollern), also um 304 M., auf dem Lande dagegen von 1250 M. (Westfalen) bis 1407 M. (Hohenzollern), mithin nur um 157 M. In allen Landesteilen, mit Ausnahme von Schleswig-Holstein, war 1903 das auf den Kopf der Steuerpflichtigen der unteren Gruppe entfallende Einkommen auf dem Lande ge-

Das steuerpflichtige Reineinkommen betrug . . . M.

in der Einkommensgruppe von

in der Provinz	in	über 900—3000 M.				mehr als 3000 M.			
		auf den Kopf der (physischen) Zensiten			einschl. der Angehörigen	auf den Kopf der (physischen) Zensiten			einschl. der Angehörigen
		1892	1902	1903	1903	1892	1902	1903	1903
Ostpreußen	{Stadt	1481	1504	1498	515	6 706	7 027	6 885	2248
	{Land	1382	1367	1371	308	6 304	6 548	6 540	1780
Westpreußen	{Stadt	1495	1493	1495	468	6 587	6 789	6 902	2069
	{Land	1347	1333	1330	285	6 189	6 443	6 040	1623
Stadt Berlin		1317	1301	1289	573	12 325	12 149	11 753	4250
Brandenburg	{Stadt	1419	1406	1402	492	7 876	8 917	8 969	2982
	{Land	1366	1354	1354	402	7 595	8 656	8 432	2501
Pommern	{Stadt	1462	1470	1453	470	7 166	7 256	7 097	2167
	{Land	1373	1355	1355	329	7 524	8 685	8 203	2047
Posen	{Stadt	1470	1485	1470	419	6 189	6 392	6 433	1839
	{Land	1315	1274	1280	263	8 399	10 804	9 778	2745
Schlesien	{Stadt	1487	1463	1463	469	7 734	8 127	7 933	2487
	{Land	1338	1310	1309	316	10 338	12 102	11 656	3151
Sachsen	{Stadt	1439	1419	1423	476	8 593	8 694	8 298	2571
	{Land	1396	1336	1339	371	8 100	7 761	7 391	2117
Schleswig-Holst.	{Stadt	1405	1385	1378	497	7 017	7 112	7 170	2157
	{Land	1419	1384	1379	384	6 434	6 351	6 458	1676
Hannover	{Stadt	1464	1311	1415	494	7 531	7 653	7 538	2322
	{Land	1400	1381	1380	356	5 948	5 804	5 782	1552
Westfalen	{Stadt	1344	1308	1299	419	8 393	8 703	8 262	2171
	{Land	1236	1261	1250	334	6 794	6 815	6 524	1472
Hessen-Nassau	{Stadt	1489	1414	1419	504	10 616	11 723	11 515	3832
	{Land	1332	1302	1303	325	6 067	7 459	7 243	1875
Rheinland	{Stadt	1429	1329	1330	439	10 275	10 602	10 166	2994
	{Land	1287	1271	1269	340	7 599	7 292	7 110	1868
Hohenzollern	{Stadt	.	1616	1593	549	.	6 986	7 073	2041
	{Land	.	1404	1407	342	.	4 926	4 670	1128
im Staate	{Stadt	1412	1373	1367	480	9 244	9 486	9 227	2890
	{Land	1328	1310	1309	342	7 514	7 882	7 651	2044

ringer als in den entsprechenden städtischen Bezirken zumeist um über oder annähernd 100, in Posen sogar fast um 200 M. Die ziemlich allgemein wahrnehmbare rückläufige Bewegung der Durchschnittseinkommen der Gruppe von über 900—3000 M. ist nicht schlechtweg ungünstig zu beurteilen, da sie in der Regel der überaus starken Vermehrung der Zensiten der untersten Einkommensstufen entspricht. Je mehr Steuerpflichtige mit Einkommen bis zu 3000 M. die Bevölkerung eines Landesteiles enthält, je umfangreicher also in ihm die Neubildung steuerpflichtiger Einkommen gewesen ist, desto geringer pflegen dort natürlich die durchschnittlichen Einkommensbeträge zu sein. Es zeigt sich dies vor allem in Berlin, im Rheinlande und in Westfalen, während in der mit Zensiten verhältnismäßig schwach besetzten Provinz Posen das geringe Durchschnittseinkommen in weniger günstigem Lichte erscheint.

Sehr bedeutende Unterschiede treten in der nach oben hin unbegrenzten Gruppe der Einkommen von mehr als 3000 M. hervor. Das größte Durchschnittseinkommen im Stadtgebiete weist hier Berlin (11 753 M.), demnächst in geringem Abstände Hessen-Nassau (11 515 M.), auf dem Lande Schlesien (11 656 M.), das niedrigste der städtischen Bezirke Posen (6433 M.), Ost- und Westpreußen (6885 bzw. 6902 M.), der ländlichen Hohenzollern (4670 M.) auf. Auf dem Lande finden wir also im Berichtsjahre zwischen Schlesien und Hohenzollern eine Abweichung um fast 7000 M. Allein in den mit erheblichem Großgrundbesitze ausgestatteten Provinzen Pommern, Posen und Schlesien übersteigt der Durchschnittsbetrag des



Einkommens der ländlichen höher Besteuereten denjenigen der städtischen, am meisten in Schlesien, wo auch sehr bedeutendes industrielles Einkommen in Betracht kommt. Von 1902 auf 1903 hat das Durchschnittseinkommen der oberen Gruppe nur im Stadtgebiete von fünf Landesteilen (Westpreußen, Brandenburg, Posen, Schleswig-Holstein und Hohenzollern) — am stärksten in den Städten Westpreußens —, auf dem Lande sogar ausschließlich in Schleswig-Holstein zugenommen. Immerhin war es nicht nur in den städtischen, sondern auch in den ländlichen Gebieten der meisten Provinzen 1903 noch höher als im ersten Veranlagungsjahre 1902, in den Städten der Provinz Brandenburg und auf dem Lande in Schlesien sogar um über 1000 M.

Verteilt man das steuerpflichtige Einkommen auf die Zensiten nebst ihren Haushaltsangehörigen, so hat Berlin in beiden Gruppen die höchsten, dagegen das Landgebiet Posens in der unteren und dasjenige Hohenzollerns in der oberen Gruppe die niedrigsten Durchschnittsbeträge. Wie sehr hierbei die Ziffern von der größeren oder geringeren Zahl der am Einkommen beteiligten Angehörigen beeinflusst werden, sieht man am besten an Posen, wo auf dem platten Lande in der unteren Gruppe das Durchschnittseinkommen der Zensiten allein nur um 9 M., das auf den Kopf der Steuerpflichtigen einschließlich der Haushaltsangehörigen entfallende Einkommen aber um 310 M., d. i. um über die Hälfte, niedriger als in Berlin war.

---

# Volkswirtschaftliche Chronik.

Oktober 1904.

## I. Produktion im allgemeinen. — Kartellwesen.

Inhalt. Beschäftigungsgrad im Oktober. Kartellbewegung.

Wenn auch der gewerbliche Geschäftsgang im Oktober des laufenden Jahres noch ein klein wenig lebhafter war als im Vorjahr, so bleibt doch als besorgniserregendes Symptom zu beachten, daß von Juli ab der Grad der Besserung, den die Konjunkturkurve im laufenden Jahre aufzeigt, von Monat zu Monat zurückgeht und im Oktober fast auf dem Stand des Vorjahres anlangte. Im Bergbau war die Zunahme der Förderung gegenüber September zwar etwas stärker als im Vorjahr, das Quantum der Förderung selbst aber immer noch schwächer als im Parallelmonat 1903; die Zahl der Feierschichten dürfte größer gewesen sein als vor Jahresfrist. Im Ruhrgebiet zeigte sich die ungünstige Lage an dem wachsenden Ueberangebot von Arbeitskräften. In der Eisenindustrie war die Beschäftigung ungleichmäßig. Während in der Roheisengewinnung eine Belebung stattfand, hat sich in den weiterverarbeitenden Industriezweigen überwiegend eine Abschwächung des Geschäftsganges bemerkbar gemacht. Gut beschäftigt war die Elektrizitätsindustrie. Wenn das Gepräge der Geschäftslage im Textilgewerbe etwas besser war, so ist das vornehmlich auf die erhöhte Tätigkeit im Seidengewerbe zurückzuführen. Im Baugewerbe hat die Beschäftigung weiter abgenommen und dürfte matter gewesen sein als im Oktober 1903. Die Steigerung der Eisenbahneinnahmen von September auf Oktober war in diesem Jahre erheblich geringer als im Vorjahr.

Nach den vorläufigen Produktionsziffern für den Kohlenbergbau sind im Oktober 1904 17 036 120 t ausgebracht worden gegen 15 683 554 im September; es hat also im Oktober eine Zunahme von 1 352 566 t stattgefunden. Im Vorjahr war die Zunahme etwas geringer, sie betrug nämlich nur 1 509 735 t. Bei der Roheisengewinnung ergab der Oktober eine Zunahme von 34 945 gegenüber September. Die Roheisenproduktion stellte sich nämlich im Oktober des laufenden Jahres auf 868 523 t gegen 833 587 im September. Die entsprechenden Ziffern für das Vorjahr waren 869 463 t gegen 848 889. Im Vorjahre betrug also die Zunahme nur 20 574 t. Die Verkehrsziffern zeigen für den Oktober eine geringere Steigerung als im Jahre 1903. Die Einnahmen sämtlicher deutschen Eisenbahnen aus dem Güterverkehr sind von 2454 im September auf 2621 im Oktober, d. h. um 167 M. pro Kilometer, gestiegen. Im vorigen Jahre betrug die Steigerung 234 M.; es stellte sich nämlich die Kilometereinnahme im Oktober auf 2559 M. gegen 2333 M. im September.

Die Lage des Arbeitsmarktes zeigte im Oktober zwar noch immer ein günstigeres Gepräge als im Parallelmonat des Vorjahres, aber der Grad der Besserung hat gegen den September abermals abgenommen. Nach der Halbmonats-



schrift „Der Arbeitsmarkt“ kamen an den öffentlichen Arbeitsnachweisen auf je 100 offene Stellen im Oktober 124,6 Arbeitsuchende gegen 108,6 im September; der Andrang hat also um 16,0 zugenommen. Im Vorjahre betrug das Angebot auf je 100 offene Stellen im Oktober 131,8 gegen 117,7 im September. Das Angebot nahm also im Vorjahre nur um 14,1 auf je 100 offene Stellen zu.

Nachstehend folgt die Uebersicht über die Kartellbewegung im Berichtsmonat.

Ein internationales Schienenkartell, an dem auch Deutschland beteiligt ist, wurde auf die Dauer von 3 Jahren abgeschlossen. Nach der „Rh.-W. Ztg.“ wurde als Gesamtbeteiligung die von den vier am Vertrag beteiligten Ländern Deutschland, England, Belgien und Frankreich im Jahresdurchschnitt zur Ausfuhr gebrachte Gesamtmenge von 1300000 t angenommen. Hinsichtlich der Verteilung ist zu bemerken, daß auf Frankreich eine jährlich steigende Beteiligung entfällt, derart, daß es im ersten Jahre 4,8 Anteile von insgesamt 104,8 Anteilen, im zweiten Jahre 5,8 Anteile von insgesamt 105,8 Anteilen und im dritten Jahre 6,4 Anteile von insgesamt 106,4 Anteilen erhält. Auf Deutschland entfallen 28,83, auf England 53,50 auf Belgien 17,67 Anteile. Der Beitritt der französischen Stahlwerke erfolgte unter dem Vorbehalt, daß es ihnen gestattet ist, nach dreimonatlicher Kündigung zurückzutreten, sofern die erwähnte Gesamtbeteiligung um mehr als 30 Proz. unterschritten werden sollte. Gegenüber den im Durchschnitt der letzten 6 Jahre von den einzelnen Ländern im Jahre zur Ausfuhr gebrachten Mengen stellten sich die Beteiligungen wie folgt:

Deutschland	(378 161 t Ausfuhr)	360 969 t Beteiligung	
England	(617 905 t	„ )	670 091 t „
Belgien	(267 682 t	„ )	221 307 t „
Frankreich	( 48 868 t	„ )	60 249 t „

Als Sitz des Kartells wurde London gewählt; der Mindestpreis wurde einstellen auf 4 Lstrl. 5 sh. fob. Verschiffungshafen festgesetzt.

Ueber die Bildung eines die Walzdrahtwerke, Drahtziehereien und Stiftefabriken umfassenden Drahtverbandes haben während des Oktobers in Köln eingehende Verhandlungen der Interessenten stattgefunden. Nach einer vertraulichen Vorgesprechung wurde zunächst mit den gemischten Werken, nämlich solchen, die Drahtwalzerei, Zieherei und Stifteherstellung betreiben, sodann mit den reinen Werken und endlich mit den reinen unter Zuziehung der gemischten Werke verhandelt. Dabei ergab sich, daß der Wille, den Verband zu stande zu bringen, durchweg vorhanden ist. Es ist auch eine grundsätzliche Verständigung über ein gemeinsames Vorgehen erzielt worden. Die Aussichten auf das Zustandekommen eines allgemeinen Drahtverbandes sind, so bemerkt dazu die „Köln. Zeitung“, somit infolge der Verhandlungen wesentlich besser geworden, wenn es auch angesichts der noch zu bewältigenden Arbeit sehr fraglich erscheint, ob der Verband bis Jahresschluß gegründet werden kann.

Unter der Firma Mitteldeutsche Eisenhandels-gesellschaft m. b. H. ist am 26. Oktober in Magdeburg eine Handelsgesellschaft mit 1 Mill. M. Kapital gebildet worden. Gründer sind eine Reihe erster Firmen des Eisengroßhandels. Der Zusammenschluß der Eisengroßhändler erfolgt hauptsächlich zu dem Zweck, gegenüber von Bestrebungen, die die Bedeutung des Handels schmälern wollen, gemeinsam vorzugehen. Solche Bestrebungen sind, nach Ansicht der Eisengroßhändler, von den starken Verbänden der Eisenproduzenten zu befürchten. —

Die Verkaufsvereinigung der rheinisch-westfälischen Zementwerke ist am 6. Oktober bis zum Jahre 1913 verlängert worden. Der neue Verein wird unter der Firma „Rheinisch-westfälisches Zementsyndikat“ G. m. b. H. am 1. Januar 1905 seine Tätigkeit beginnen.

Am 3. Oktober wurde in Halle a. S. ein Verkaufsverein mitteldeutscher Zementwerke G. m. b. H. gegründet, dem alle in Frage kommenden mitteldeutschen Fabriken beigetreten sind.

Die unterelbischen Zementfabriken haben am 11. Oktober eine Preis-

konvention für den Verkauf ihrer Ware in Deutschland resp. in Europa abgeschlossen und zwar derart, daß der Lägerdorfer Fabrik und der Fabrik Saturn zugestanden worden ist, um 25 Pf. billiger als die anderen Gesellschaften verkaufen zu dürfen. Saturn hatte verlangt, 50 Pf. unter dem Normalpreis verkaufen zu dürfen, erklärte sich aber schließlich mit dem oben erwähnten Zugeständnis zufrieden.

Die Hannoverschen Zementfabriken sowie die Portlandzementfabrik Germania in Lehrte, die Wunstorfer Portlandzementfabrik und die Braunschweiger Portlandzementwerke haben sich am 31. Oktober zu einer Konvention zusammengeschlossen. Die Fabrik Teutonia, Misburger Portlandzementwerke in Hannover, hat einen besonderen Vertrag mit dieser Konvention abgeschlossen, wonach sie die Preise dieser Konvention nicht unterbietet, sich nach den übrigen Bedingungen richtet und sich verpflichtet, keine Vergrößerungen vorzunehmen. Die Konvention ist zunächst auf 1 Jahr abgeschlossen. Ohne Angabe eines Grundes kann sie von den einzelnen Werken zum 1. Januar 1906 gekündigt werden; ist eine Kündigung nicht erfolgt, so läuft die Konvention immer ein Jahr weiter. Die Verkaufsstelle wird sofort organisiert. —

In der chemischen Industrie sind Bestrebungen zur Bildung eines Trusts vorhanden. Es haben nach dem „Berl. Tagebl.“ Verhandlungen darüber stattgefunden, die größten deutschen Farbenfabriken, etwa ein halbes Dutzend an der Zahl, in einen Trust zu verwandeln. Jedoch gingen die Ansichten über die Nützlichkeit und Ausführbarkeit dieses Projektes auseinander. Die Beteiligten ließen daher vorläufig die Trustidee fallen, wollten sich aber auch nicht mehr länger mit den losen Abmachungen, die sich als sogenannte Patentabmachungen charakterisieren, begnügen. Es kam zunächst zur Schaffung von Interessengemeinschaften, indem sich einerseits die Firma Cassella mit den Höchster Werken vereinigte, andererseits die Badische Anilin- und Sodafabrik mit den Elberfelder Farbenfabriken zusammenschloß. Die beiden nunmehr gegründeten Interessengemeinschaften dürften kaum in allzu scharfe Konkurrenz zueinander treten, vielmehr durch gegenseitige Verständigung einen engeren Zusammenschluß der chemischen Großindustrie vorbereiten. Die Bestrebungen, Annäherungen in der chemischen Industrie herbeizuführen, äußern sich unter anderem auch darin, daß die Düngerfabriken ein gemeinsames Verkaufssyndikat herstellen wollen. —

Ein Kartell der Roßlederfabriken wurde am 17. Oktober in Altona gegründet. Der „Vereinigung deutscher Roßlederfabrikanten“ sind zunächst 20 Betriebe beigetreten, die nach den auf Basis der Produktion während der letzten 5 Jahre beschlossenen Beteiligungsziffern eine Jahresproduktion von 600 000 großen Häuten und 900 000 kleinen Häuten aufweisen. Die Vereinigungsbestrebungen erstrecken sich für den Anfang auf die Roßlederbranche. Die neue Vereinigung erklärt sich aber bereit, einem allgemeinen Oberlederkartell beizutreten. Im Gegensatz zu der Unterlederbranche können die Roßlederfabrikanten, als Zweig der Oberlederbranche, sehr wohl für sich vorgehen, ohne die Konkurrenz der übrigen Zweige dieser Branche befürchten zu müssen, weil sie in der Hauptsache eine Verbilligung der Rohware erwirken wollen und auf dem Rohhäutemarkt dem Wettbewerb der verwandten Produktionsgruppen nicht begegnen. Diese bedürfen eben eines anderen Rohhäutematerials. Die neue Vereinigung hat zunächst die Durchführung einer 20-proz. Produktionseinschränkung beschlossen.

Die Kartellierung der deutschen Häuteverwertungsgenossenschaften macht schnelle Fortschritte. Nachdem im September (s. S. 583) in Heilbronn die Sektion Süddeutschland des Verbandes deutscher Häuteverwertungsgenossenschaften begründet worden war, fand Ende Oktober die Gründung einer Sektion Mitteldeutschland statt, der sich folgende Genossenschaften angeschlossen haben: Leipzig nebst Eilenburg, Torgau, Grimma, Bitterfeld, Delitzsch, ferner Dresden mit Bautzen, Freiberg i. S., Schandau, Bischofswerda, Meißen, Pirna und Neustadt i. S., Chemnitz mit Glauchau und Meerane, Halle a. S. mit Eisleben, Merseburg, Calbe, Barby, Schönebeck, Hettstedt, Gerbstedt, Halberstadt, Quedlinburg und Staßfurt, Magdeburg, Kassel und Braunschweig, Erfurt, Eisenach, Gotha, Weißenfels, Zeitz, Naumburg, Apolda, Fulda. Die angeschlossenen Genossenschaften haben zusammen einen Umsatz von rund 10 Mill. M.



## II. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Inhalt: Zuckerproduktion 1904/5. Lage des Zuckermarktes. Deutsche und französische Zuckerindustrie. Verbrauch von Zucker. Zuckerrohrindustrie in Britisch-Indien. Amerikanische Bierproduktion. Hopfenernte in den Vereinigten Staaten von Amerika. Butterkontrolle in den Niederlanden. Verschärfung der Butterkontrolle. Hamburger Kaffeemarkt. Korinthenernte.

Soweit sich nunmehr die diesjährigen Ernteerträge der landwirtschaftlichen Nutzpflanzen, speziell in Deutschland, übersehen lassen, wird es immer deutlicher, daß hauptsächlich die Hackfrüchte unter der ausnahmsweise gestalteten Witterung in diesem Sommer gelitten haben. Die Ernte der Kartoffeln ist allerdings in verschiedenen Landesteilen Deutschlands und in verschiedenen preußischen Provinzen verschieden, so daß es neben einer größeren Anzahl von Gebieten mit fast vollständiger Mißernte auch einige solche gibt, die zwar nicht eine volle Normalernte haben, aber derselben doch immerhin nahe kommen. Die gesamte Masse der Ernte wird jedoch gegenüber den letzten Jahren einen sehr beträchtlichen Ausfall darstellen. Auf der anderen Seite scheint aber bei den Zuckerrüben, soweit man es bisher übersehen kann, in den Hauptproduktionsgebieten wenigstens, eine entschiedene Mißernte vorzuliegen, die pro Hektar im Durchschnitt etwa sich um 200 dz herum bewegt, gegen 320, wie sie in normalen Jahren geerntet wurden, und wie es auch das Mindestmaß darstellt, bei dem eine Rentabilität der intensiven Rübenkultur zu erwarten ist. Im nachfolgenden ist das Ergebnis einer vom Verein der deutschen Zuckerindustrie veranstalteten Umfrage über das voraussichtliche Resultat der Zuckerproduktion für 1904/05 zusammengestellt.

	In Betrieb befindliche Fabriken		Rübenverarbeitung		Zuckerproduktion	
			sämtlicher Fabriken			
	1904/5	1903/4	1904/5 voraussicht-lich	1903/4	1904/5 voraussicht-lich	1903/4
			Tons à 20 Ztr.		Tons à 20 Ztr.	
Deutschland	375	384	9 933 240	12 706 527	1 518 070	1 929 415
Oesterreich-Ungarn	206	215	6 165 000	7 775 500	914 800	1 158 800
Frankreich	275	296	4 686 400	6 441 500	614 300	794 431
Belgien	90	100	1 267 000	1 550 000	179 100	202 850
Holland	26	29	908 500	880 000	133 900	123 500
Rußland	276	275	6 580 200	7 705 260	945 370	1 160 660
Schweden	18	17	591 000	748 446	88 200	107 241
Dänemark	7	7	340 000	380 000	48 000	47 000

Die Ausbeute der Rüben verarbeitenden Fabriken stellt sich durchschnittlich auf 14,28 Proz. gegen 14,33 Proz. im Vorjahre. Als Produktion der selbständigen Melasseentzuckerungsanstalten für 1904/05 sind 100 000 Tons gerechnet.

Ein interessantes Bild von der durch die internationale Brüsseler Konvention geschaffenen Lage des Zuckermarktes entwirft der

französische Volkswirt Gieseke in dem „Bulletin des halles“. Aus seinen Ausführungen soll hier auf folgendes hingewiesen werden:

Die außereuropäische Produktion ist in dem ersten, seit dem Inkrafttreten der Konvention verfloßenen Jahre von der des vorhergehenden Jahres nicht wesentlich verschieden gewesen. Was Europa betrifft, so ist im voraus zu bemerken, daß die Zuckerproduktion Rußlands, der skandinavischen Länder, Spaniens, Italiens und Rumäniens eine Einwirkung auf die internationale Preisbildung des Zuckers nicht mehr ausüben vermögen. Der Wert des Zuckers in diesen Ländern hat also kein Interesse für den internationalen Markt, vielmehr ist es der letztere, der auch für diese Länder die Preise bestimmen wird. Als Länder, die dem internationalen Markte das Gepräge geben, kommen also nur Frankreich, Belgien, Deutschland, Holland und Oesterreich-Ungarn in Frage. In Frankreich, Belgien und Holland ist die Ernte des Jahres 1903 schlecht gewesen und zwar sowohl hinsichtlich der Qualität wie der Quantität der Rüben; im laufenden Jahre wird die Ernte sicherlich besser sein und den durch den geringen Anbau bedingten Ausfall ausgleichen. Für die künftige Gestaltung der Vorräte und die Preisbildung aber können allein die deutsche und die österreichische Zuckerproduktion den Ausschlag geben. Gieseke stellt sodann fest, daß in diesen beiden Ländern die Witterungsverhältnisse bisher ausnehmend ungünstige waren und beleuchtet sodann die verschiedenartige Wirkung, die der Eintritt oder das Ausbleiben nassen Wetters in der Zeit vom 1. September bis 15. Oktober auf den Ertrag der Anbaufläche zu haben pflegt. Ein in normalem Zustande befindliches Rübenfeld von 1 ha Größe steigert bei mittelmäßigen klimatischen Verhältnissen in der genannten Zeit seinen Ertrag um 16 000 kg. Ist das Wetter trocken und die Vegetation sozusagen erloschen, so bleibt diese Zunahme aus, während andererseits sie bei reichlichen Regenfällen die doppelte Höhe erreichen kann. Da der normale Ertrag pro Hektar auf 32 000 kg angenommen werden kann, ist also unter durchaus günstigen Verhältnissen eine Steigerung der Produktion um 50 Proz. möglich. Allerdings zeigt die Praxis eine derartige Vermehrung des Ertrages nur in vereinzelt Fällen; Bodenbeschaffenheit, Vegetation und mannigfache andere Faktoren wirken fördernd oder hemmend auf den Ausfall der Ernte ein. Im allgemeinen aber kann man für die genannte Periode bei günstigen Witterungsverhältnissen eine Zunahme von 20 Proz. zu Grunde legen. Die diesjährige Anbaufläche beträgt in Deutschland 415 000 h, in Oesterreich-Ungarn 321 000 h, zusammen 736 000 h, deren normale Rohzuckerproduktion auf 3 075 000 t anzunehmen ist. Eine Zunahme um 20 Proz. würde also den Ertrag auf 3 690 000 t steigen, eine Verringerung um 20 Proz., unter ungünstigen Verhältnissen, den Ertrag auf 2 460 000 t reduzieren. Da die vorjährige Produktion 3 110 000 t betrug, bezeichnen einerseits ein Ueberschuß von 580 000 t und andererseits ein Defizit von 650 000 t die beiden Extreme der Produktionsbewegung. Würde der letztere Fall eintreten, so würden die allgemeinen Vorräte, da die im vorigen Jahre stattgehabte Reduktion von 500 000 t dann auch im laufenden Jahre einzusetzen wäre, infolge des Produktionsdefizits von 650 000 t bis zum 1. September 1905 eine Totalreduktion von 1 150 000 t erleiden. In diesem Falle würde also gegen das Ende der laufenden Periode ein intensiver Mangel an Zucker eintreten und eine Erhöhung der Preise zur Folge haben. Rechnet man dagegen mit der anderen Möglichkeit, so würden am 1. September 1905 die Vorräte mindestens um 80 000 t höher sein als am 1. September 1904; eine erhöhte Anbautätigkeit in 1904/5 würde diese Steigerung noch erhöhen, und dann wäre eine weitere Herabsetzung der Preise zu erwarten. Gieseke schließt seine Untersuchung mit der Bemerkung ab, daß allein die deutsche und die österreichische Produktion bis zum Beginne des Jahres 1905/6 für die Preisbildung des Zuckers bestimmend sein werden, und daß es daher von größter Wichtigkeit sei, zuverlässige Angaben über die Höhe der diesjährigen Produktion und Anhaltspunkte für die Aussichten der nächstjährigen Ernte in diesen Ländern möglichst bald zu erhalten.

Eine kurze Zusammenstellung über die deutsche und französische Zuckerindustrie findet sich in der „Deutschen Tagesztg.“ und enthält folgende allgemein interessante Angaben:



In Frankreich hat wie in Deutschland der Zuckerverbrauch seit dem Inkrafttreten der Brüsseler Konvention bedeutend zugenommen. Es wurden in der Kampagne 1903/4 6990 000 dz verbraucht gegen 3711 000 dz in der Kampagne 1902/3. Die Zunahme beträgt somit 3279 000 dz oder 88 Proz. In Deutschland ist der Verbrauch von 6666 000 auf 10092 000 dz, also um 3426 000 dz = 51 Proz. gestiegen. Als Verbrauch ist hierbei für beide Länder die zur Versteuerung gelangte Menge angesehen. Dabei muß allerdings berücksichtigt werden, daß in Frankreich sowohl wie in Deutschland während der vorjährigen Kampagne verhältnismäßig wenig Zucker versteuert wurde, weil die Fabriken und Händler möglichst die am 1. September 1903 in Kraft tretenden Steuerermäßigungen abwarten wollten. Nach den in der Kampagne 1903/4 versteuerten Mengen berechnet, ergibt sich für Frankreich ein Durchschnittsverbrauch von 17,9 kg Raffinade pro Kopf, für Deutschland ein solcher von 17,1 kg Raffinade. In Deutschland hat die Ausfuhr von Zucker in der letzten Kampagne einen weiteren Rückgang erfahren; in Frankreich ist sie gestiegen, und zwar von 2 106 470 dz (Raffinadewert) in der Kampagne 1902/3 auf 2 378 160 dz in der Kampagne 1903/4. Die Ausfuhr aus Deutschland bezifferte sich 1902/3 auf 9 480 900 dz, 1903/4 auf 7 837 380 dz. Hiernach ist trotz ihres Rückganges die deutsche Ausfuhr immer noch mehr als dreimal so groß als die französische. Inlandsverbrauch und Ausfuhr zusammen haben in der letzten Kampagne in Frankreich ungefähr 9,37 Mill. dz, in Deutschland 17,93 Mill. dz betragen.

In derselben Zeitung findet sich ebenfalls ein interessanter Bericht über den Verbrauch von Zucker und zuckerhaltigen Waren, der im nachfolgenden wiedergegeben werden soll.

Danach traten die Steuer- und Preisermäßigungen am 1. September 1903 unter gleichzeitigem Fortfall der Ausfuhrprämien in Wirksamkeit. In dem inzwischen abgelaufenen Betriebsjahre, also bis Ende August 1904, wurden in Deutschland über 10 Mill. dz Verbrauchszucker versteuert, gegen nur 6,6 Mill. dz im Vorjahre. Der inländische Verbrauch ist dadurch auf etwa 17 kg pro Kopf gestiegen, während in früheren Jahren 13,7 kg die höchste Verbrauchsziffer war. Die Preise der Schokoladenwaren folgten der Ermäßigung der Zuckerpreise, und da außerdem der neue Zolltarif den Kakaozoll von 35 M. auf 20 M. herabsetzt, so läßt sich eine weitere Vermehrung des Kakao- und somit auch des Zuckerverbrauchs in Deutschland voraussehen. Einen bemerkenswerten Einfluß hat die Ermäßigung der inländischen Zuckerpreise auch auf die Einfuhr zuckerhaltiger Kindermehle ausgeübt. — Entsprechend dem vermehrten Zuckerverbrauch, ist im letzten Betriebsjahre auch die Produktion von Zucker in Deutschland gestiegen. Allerdings ist hier die Zunahme geringer als beim Verbrauch, weil der Rückgang des Exports einen ausgleichenden Einfluß ausübte. Es wurden 127 065 267 dz Rüben verarbeitet gegen 112 559 577 dz im Vorjahre. Die Produktion belief sich in den 12 Monaten September 1903 bis August 1904, in Rohzucker berechnet, auf 19 294 149 dz gegen 17 533 967 dz im Vorjahre. In Bezug auf die Höhe der Produktion bleibt das letzte Betriebsjahr nur hinter den Jahren 1900/1 und 1901/2 zurück.

Von bemerkenswertem Interesse ist ein Artikel in der „Civil and Military Gazette“ über die Zuckerrohrindustrie in Britisch-Indien, besonders in Bengalen, dessen Schlußfolgerungen hier kurz zusammengefaßt werden sollen:

In dem Artikel wird ausgeführt, daß möglicherweise mit der Zeit deutscher Rübenzucker dem indischen Rohrzucker gegenüber dieselbe Rolle spielen werde, die synthetischer Indigo dem natürlichen Indigo gegenüber bereits gespielt habe. Greifbare Tatsachen lägen für diese Befürchtungen zur Zeit allerdings noch nicht vor, indessen seien einige kleine Symptome besonderer Beachtung wert. Die Anbaufläche von Zuckerrohr sei um ein geringes herabgegangen; sie betrug im Vorjahre 646 400 Acres, in diesem Jahre 645 100 Acres. An sich würde dieser Rückgang geringfügig sein, beachtenswert bleibe aber, daß die diesjährige Saison außerordentlich günstig lag, und daß eigentlich beide Jahre hinter dem allgemeinen Durchschnitt bezüglich der Anbaufläche zurückgeblieben seien. Der Verfasser des

Artikels fordert deshalb die statistischen Behörden zu besonderer Achtsamkeit in dieser Richtung auf, da gerade die Rohrzuckerkultur einen der wichtigsten landwirtschaftlichen Industriezweige Indiens darstelle.

Ueber die amerikanische Bierproduktion bringt der landwirtschaftliche Sachverständige bei dem Kaiserlichen Generalkonsulat in Chicago, Dr. Otto Gagzow, in den „Mitteilungen der Deutschen Landw.-Ges.“ (Beilage 25, 1904) einen eingehenden Bericht. Denselben entnehmen wir hier nachstehende wichtigeren statistischen Zusammenstellungen:

Amerikanischer Auslandhandel in Hopfen für die Jahre 1890 bis 1903 einschließlich.

Jahr	Einfuhr	Ausfuhr
	Pfund engl. (1 kg 2,20 Pfd. engl.)	Pfund engl. (1 kg 2,20 Pfd. engl.)
1890	6 539 516	7 540 854
1891	4 016 603	8 736 080
1892	2 506 224	12 604 686
1893	2 691 244	11 367 030
1894	828 022	17 472 975
1895	3 133 644	17 523 388
1896	2 772 045	16 765 254
1897	3 017 821	11 426 241
1898	2 375 922	17 161 669
1899	1 319 319	21 145 512
1900	2 589 725	12 639 474
1901	2 606 708	14 963 676
1902	2 805 293	10 517 151
1903	6 010 511	7 794 705

Die jährliche Bierproduktion in den Vereinigten Staaten von Amerika von 1863—1903 einschl.

Jahr	Barrel	Jahr	Barrel
	(1 Barrel = 120 l)		(1 Barrel = 120 l)
1863	2 006 625	1884	18 998 619
1864	3 141 381	1885	19 185 953
1865	3 657 181	1886	20 710 933
1866	5 115 140	1887	23 121 516
1867	6 207 402	1888	24 683 119
1868	6 146 663	1889	25 119 853
1869	6 342 055	1890	27 561 944
1870	6 574 617	1891	30 021 079
1871	7 740 620	1892	31 855 626
1872	8 695 427	1893	34 591 179
1873	9 633 323	1894	33 362 373
1874	9 600 827	1895	33 589 784
1875	9 452 697	1896	35 859 250
1876	9 902 352	1897	34 462 822
1877	9 810 060	1898	37 529 339
1878	10 241 471	1899	36 381 114
1879	11 103 084	1900	39 330 849
1880	13 347 111	1901	40 517 078
1881	14 311 028	1902	44 478 832
1882	16 952 085	1903	46 650 730
1883	17 757 862		



Die amerikanische Bierausfuhr und -Einfuhr vom Jahre 1880—1903 einschl.

Jahr	Ausfuhr Gallonen (1 Gallone = 3,80 l)	Einfuhr	Jahr	Ausfuhr Gallonen (1 Gallone = 3,80 l)	Einfuhr
1880	551 525	1 007 297	1892	1 467 798	2 929 581
1881	694 104	1 173 365	1893	1 498 609	3 365 389
1882	671 256	1 573 083	1894	1 361 952	2 910 540
1883	878 314	1 862 533	1895	1 538 951	2 971 676
1884	951 580	2 078 759	1896	1 766 548	3 283 404
1885	871 566	2 059 130	1897	2 039 778	2 964 644
1886	1 292 635	2 256 193	1898	1 640 495	2 510 737
1887	1 321 268	2 292 095	1899	4 903 452	2 847 234
1888	1 332 498	2 516 894	1900	4 831 859	3 310 320
1889	1 295 226	2 530 681	1901	3 012 650	3 599 446
1890	1 444 530	2 680 030	1902	2 210 160	3 551 511
1891	1 482 825	3 082 977	1903	2 152 919	4 258 828

Die gesamte Bierproduktion in den Vereinigten Staaten für 1902 im Vergleich mit anderen Ländern.

Vereinigte Staaten	52 194 812	Hektoliter
Großbritannien und Irland	60 136 856	"
Deutschland	70 943 810	"
Oesterreich-Ungarn	20 686 423	"
Belgien	14 020 400	"
Frankreich	10 500 000	"
Rußland	5 840 000	"

Ueber die diesjährige Hopfenernte in den Vereinigten Staaten von Nordamerika, besonders aus den Anbaugebieten von Portland und Oregon, ist der „Deutschen Tagesztg.“ nachstehender Bericht zugegangen: Mehr als 40 000 Männer, Frauen und Kinder sind in Oregon mit der Einbringung der Hopfenernte beschäftigt, welche nach einer mäßigen Schätzung auf 87 000 Ballen mit einem Werte von 4 400 000 \$ nach den heutigen Marktpreisen eingeschätzt wird. Nie zuvor ist im Staate eine so gute Hopfenernte erzielt worden. Auch im Staate Washington ist die Hopfenernte vorzüglich ausgefallen. 10 000 Menschen sind mit der Einbringung der Ernte beschäftigt, welche wahrscheinlich einen Ertrag von 41 500 Ballen bringen wird. Es sind dies 500 Ballen mehr als im vorigen Jahre. Die Preise sind hoch. Die Farmer haben ein Angebot von 26½ Cents für das Pfund abgeschlagen.

Unter Berücksichtigung des starken Butterimports aus Holland nach Deutschland sind die gesetzlichen Einrichtungen für die Butterkontrolle in den Niederlanden von allgemeinem Interesse. In den Mitteilungen der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft (Beilage 23, 1904) findet sich von dem land- und forstwirtschaftlichen Sachverständigen bei dem kaiserlichen Generalkonsulat in Amsterdam, Dr. J. Frost, nachstehender Bericht darüber:

Der im Herbst vergangenen Jahres in Brüssel abgehaltene erste internationale milchwirtschaftliche Kongreß brachte auf milchwirtschaftlichem Gebiete eine interessante Neuigkeit in den holländischen Butterkontrollstationen.

Während die Mehrzahl der anderen auf dem Kongreß vertretenen Staaten erklärte, gegen die heutzutage in großem Umfange getriebene Verfälschung der Butter durch Kenntlichmachung der Zusatzstoffe — z. B. Zufügen von Sesamöl zu Margarine — vorgehen zu wollen, sahen die Holländer darin für sich kein Heil. Sie wollten vielmehr durch Kontrolle ihrer Butterproduktion und durch Lieferung kontrollierter Butter — die unter einer Schutzmarke in den Handel kommen sollte — den Käufer in die Möglichkeit setzen, in den Niederlanden gute, unverfälschte Butter zu kaufen.

Die Kontrolleinrichtungen sollten den doppelten Zweck verfolgen, einmal dem Butterproduzenten einen guten Markt für sein unverfälschtes Produkt zu verschaffen, andererseits als Maßregel gegen Butterverfälschung zu wirken.

Diese auf milchwirtschaftlichem Gebiet völlig neue Idee erheischt um so mehr Aufmerksamkeit, als die Niederlande in recht erheblichen Mengen Butter nach Deutschland versenden, und es für den deutschen Produzenten, Händler und Konsumenten von größtem Interesse ist, zu wissen, was der niederländische Lieferant dafür tut, um auf dem deutschen Markt konkurrieren zu können.

Um das Entstehen der niederländischen Butterkontrolleinrichtungen verständlich zu machen, sei kurz auf die Entwicklung und den Umfang des niederländischen Molkereiwesens hingewiesen.

Infolge der natürlichen Graswüchsigkeit des Landes sowie der Einrichtung der niederländischen Landwirtschaftsbetriebe bildet das Molkereiwesen und namentlich die Butterproduktion einen Haupterwerbszweig des Landes. Die Stärke der Viehhaltung mag als ein Beleg dafür genannt sein. Man gibt für die gesamte Landesoberfläche an:

869 442 ha Ackerland,  
1 186 843 ha Grasland,  
967 492 Stück Milchvieh,  
1 646 856 Stück Rindvieh,

80,1 Stück Rindvieh auf 100 ha Acker- und Grasland.

Die Verarbeitung der Milch, die früher ausschließlich auf dem Bauernhofe geschah, ist im Laufe der letzten 20—25 Jahre zum größten Teile an Molkereien übergegangen.

Man zählt heute in den Niederlanden 934 Molkereien, wovon 705 genossenschaftlich und 229 nicht genossenschaftlich eingerichtet sind. Die Gesamtproduktion der niederländischen Molkereien wird auf 30 860 000 kg Butter geschätzt. Die Buttermenge, die noch heute auf den Bauernhöfen hergestellt wird, beträgt etwa 26 180 000 kg.

Die Gesamtbutterproduktion des Landes beläuft sich demnach auf einen Gesamtwert von etwa 110 Mill. M. im Jahr.

Die Buttersausfuhr aus den Niederlanden wird zur Zeit veranschlagt auf etwa 17 $\frac{1}{2}$  Mill. kg nach Großbritannien, 7—8 Mill. nach Deutschland, 3 $\frac{1}{2}$  Mill. nach Belgien, 1—1 $\frac{1}{2}$  Mill. nach Frankreich und eine verhältnismäßig kleine Menge nach anderen Ländern.

Durch die seit Jahren in großem Stil betriebene Verfälschung von Butter mittels Zusatzes minderwertiger Stoffe zur reinen Butter ging in kurzer Zeit der Ruf der holländischen Butter auf dem Weltmarkt verloren. Besonders das Aufkommen der Margarinefabrikation, die auch in den Niederlanden festen Fuß faßte und hier zu starker Entwicklung kam, beförderte die unehrliche Konkurrenz im Butterhandel erheblich, da die Margarine ein Produkt darstellte, das den Butterfälschern für Vermengung mit Butter sehr geeignet erschien.

Um der unehrlichen Konkurrenz die Spitze zu bieten, schlossen sich in allen Teilen des Landes die Butterproduzenten in Verbänden zusammen:

So bildeten sich

- 1893 der Südniederländische Molkereiverband,
- 1896 der Geldersch-Oberijsselsche Verband genossenschaftlicher Molkereien,
- 1896 der Verband genossenschaftlicher Molkereien in Dronthe,
- 1896 der Verband genossenschaftlicher Molkereien in Friesland,
- 1900 der Nordbrabantische Molkereiverband und
- 1900 der Molkereiverband in der Provinz Groningen.

Die Tätigkeit der genannten Molkereiverbände erstreckt sich in erster Hinsicht auf Hebung und Beförderung des Butterhandels. Durch Einführung von Handelsmarken und auf andere Weise sind sie bestrebt, ihrer Kundschaft möglichst große Gewähr für Lieferung unverfälschter Butter zu geben.

Die vornehmlichste Maßnahme der milchwirtschaftlichen Verbände war die Errichtung von Kontrollstationen, die den Zweck haben sollten, die Butterproduktion des betreffenden Bezirkes zu beaufsichtigen und darauf zu sehen, daß von den angeschlossenen Molkereien nur beste Ware auf den Markt gebracht wird.

Der Beitritt zu einer solchen Butterkontrollstation ist den Molkereien frei-



gestellt; die Ueberzeugung, durch den Beitritt selbst Vorteil zu haben, sollte sie bewegen, sich der Kontrolle zu unterstellen.

Die Leitung einer solchen Station liegt in den Händen eines Chemikers, der entweder Staatsbeamter oder Angestellter eines Vereins ist.

Auf seine Veranlassung werden die angeschlossenen Molkereien unerwartet hin und wieder inspiziert und ihre Produkte auf dem Laboratorium der Kontrollstation untersucht. In alle Räume der Fabrik hat der inspizierende Beamte freien Zutritt; er nimmt seine Butterproben am Herstellungsorte, auf dem Markte, ja selbst aus den bereits im Eisenbahnwaggon stehenden Butterkörben. Die Aufschrift der Verpackung nennt ihm den Produzenten, so daß er jederzeit weiß, wessen Butter er untersucht. Mitglieder, welche der Fälschung überführt werden, haben Konventionalstrafen von 2000—20000 M. zu zahlen, werden außerdem aus dem Verbands gestossen und ihre Namen in den Zeitungen bekannt gemacht. Die Anzahl der im Jahre 1903 unter solcher Kontrolle stehenden Molkereien betrug 440; ihre Gesamtproduktion an Butter 15,1 Mill. Kilogramm.

Nachdem diese Kontrollstationen eine Zeitlang bestanden und ihre Lebensfähigkeit durch die ständig größer werdende Zahl von angeschlossenen Molkereien bewiesen hatten, erklärte sich die Niederländische Regierung bereit, den Butterkontrollstationen eine staatliche Schutzmarke zu verleihen und sie gleichzeitig zur Sicherung ihres Fortbestehens finanziell zu unterstützen.

Für diejenigen, welche sich der staatlichen Kontrolle unterstellen wollten, erließ die Regierung die folgenden allgemeinen Vorschriften, die sich im wesentlichen übrigens mit den Forderungen der alten Kontrollstationen decken:

a) Sowohl Butterhändler, wie Butterproduzenten können sich unter Kontrolle stellen.

b) Die Mitglieder müssen einen guten Ruf haben und als Rechtspersonen auftreten können.

Auch die Kontrollstation oder die Körperschaft, von der die Gründung einer solchen ausging, muß das Recht der juristischen Person besitzen.

c) Die Mitglieder der Kontrollstation dürfen weder direkt noch indirekt an der Fabrikation oder dem Verkauf von Margarine, von Oelen und sonstigen Fetten, die zum Verfälschen von Butter dienen können, interessiert sein.

Sie sollen vorbenannte Fette oder Oele nicht transportieren noch transportieren lassen, weder ein- noch ausführen, dieselben nicht in ihren Molkereien, Kellern, Speichern und Läden noch auf ihrem Fabrikterrain oder auf anderen Fabrikations-, Verkaufs- und Lagerplätzen vorrätig haben.

d) Butterhändler dürfen keine andere Butter kaufen und Butterproduzenten keine andere Butter zukaufen als solche, die von einem Angehörigen einer der der Staatskontrolle unterstellten Kontrollstationen herkommt.

Butter, die dieser Verordnung zuwider gekauft oder zugekauft wird, unterliegt den Bestimmungen über Fette und Oele unter c, Absatz 2.

Diese Bestimmungen haben ebenfalls Gültigkeit für die Vorstandsmitglieder, Direktoren und Besitzer oder Teilhaber von Molkereien.

e) Die Butterproduzenten sind verpflichtet, ein nach dem Ermessen der Regierung eingerichtetes Verzeichnis zu führen über: die von ihnen produzierten Buttermengen; jeden von ihnen abgegebenen Posten Butter, insofern dieser 5 kg oder mehr beträgt, außerdem die Gesamtmenge der in kleineren Partien abgegebenen Butter; jeden Posten zugekaufter Butter; Namen und Wohnsitz derjenigen, an die sie Butter im Gewicht von 5 kg oder mehr abgegeben haben und von denen sie Butter zukaufen.

f) Ein ähnliches Verzeichnis müssen die unter Kontrolle stehenden Butterhändler führen.

g) Die Butterproduzenten und Butterhändler sind verpflichtet, den Beamten der Kontrollstation, sowie auch den Beamten, denen die Ausführung der Staatskontrolle obliegt, zu den unter c, Absatz 2 erwähnten Orten zu jeglicher Zeit und ohne jeglichen Vorbehalt, freien Eintritt zu gewähren.

Sie sollen diesen Beamten jede gewünschte Auskunft erteilen und ihnen auf Verlangen Einblick in die gemäß den Bestimmungen unter e und f geführten Verzeichnisse gewähren, ihnen gestatten, unentgeltlich Proben zu nehmen, sowohl von der Butter als auch von den Rohstoffen, aus denen sie bereitet wird, und ihnen auf Verlangen dabei behilflich sein.

h) Auf der Emballage soll stets — wenn nicht schon die Herkunft der Butter in einer andern genügenden Weise gekennzeichnet ist — eine staatlich genehmigte Marke als Kennzeichen sowohl für die Beamten der Kontrollstation, als auch die der Staatskontrolle angebracht werden.

Damit der Käufer zu jeder Zeit die Gewißheit hat, nur kontrollierte Butter zu erhalten, wird auf der Butter selbst eine für alle der Staatskontrolle unterstellten Kontrollstationen gleiche Schutzmarke angebracht. Diese Schutzmarke zeigt das niederländische Wappen, darüber das Wort: „Nederlandsche“ (niederländische), darunter das Wort: Botercontrole (Butterkontrolle) und — in kleiner Schrift — die Worte „Onder Rijkstoezicht“ (unter Staatskontrolle). Auf der Schutzmarke wird seitlich ein je nach der zuständigen Kontrollstation verschiedener, von der Regierung bestimmter Buchstabe angebracht und was sie sonst noch zur Erkennung der Herkunft der betreffenden Ware durch die Kontrollbeamten für notwendig hält. Die Schutzmarke wird auf einer besonderen Sorte Papier gedruckt und den Interessenten auf ihre Kosten zur Verfügung gestellt.

Jeder, der dieses mit der Schutzmarke versehene Papier erhält, hat streng dafür Sorge zu tragen, daß dasselbe nur bei der von ihm abgegebenen Butter verwendet wird.

Die Produzenten und Händler haben Erlaubnis, neben der allgemeinen Schutzmarke noch eine eigene Handelsmarke zu gebrauchen.

i) Die Kontrolle, die durch die Kontrollstation und damit auch durch die Staatskontrolle ausgeübt wird, wird nicht allein Garantie leisten gegen die im Buttergesetz vorgesehenen Verfälschungen, sondern sich auch noch zu befassen haben mit der Garantie eines nicht zu hohen Wassergehaltes und weiter noch mit allen anderen Sachen, die der Regierung wünschenswert erscheinen, um die Fälschungen im Buttergeschäft zu unterdrücken.

j) Eine nach dem Ermessen der Regierung genügend strenge Strafe soll für die Produzenten und Händler festgesetzt werden, die den Bestimmungen unter c bis einschließlich g, oder der Bestimmung im 3. Absatz unter h zuwiderhandeln, sowie auch für diejenigen, die nach dem Urteil der zuständigen Station wissentlich die Bestimmungen unter i übertreten.

Wer sich ein solches Vergehen zu schulden kommen läßt, wird, wenn nicht mit Erlaubnis der Regierung anders bestimmt wird, auf immer ausgeschlossen und die Ausschließung zur allgemeinen Kenntnis gebracht.

Obenerwähnter Vorbehalt gilt aber nicht bezüglich der Bestimmungen unter c.

Wird eine der Bestimmungen unter c übertreten, so wird immer auf Ausschluß und Publikation des Falles erkannt. Die Vorschrift im 1. Absatz dieses Artikels wird auch angewandt bei den Produzenten und Händlern, die ihren Verpflichtungen nicht nachkommen, wie solche im 1. und 2. Absatz unter h erwähnt wurden.

k) Die chemische und anderweitige Untersuchung der Proben und alles, was damit zusammenhängt, soll nach den offiziellen Regierungsvorschriften geschehen.

l) Die Kontrollstation, die sich der Staatskontrolle zu unterstellen wünscht, hat außer ihren Statuten u. s. w. auch noch ein vollständiges Namensverzeichnis vom Vorstande, vom Personal und von den Mitgliedern einzureichen.

Ebenfalls wird von der Station jährlich ein Kostenanschlag über ihre Ausgaben und Einnahmen an die Regierung eingesandt.

m) Die der Staatskontrolle unterstellte Kontrollstation stellt der Regierung stets ein vollständiges Verzeichnis zur Verfügung, in dem alle geplanten Modifikationen oder Erweiterungen ihrer Bestimmungen sowie alle Veränderungen im Personal und Vorstand, die Namen aller neu hinzugetretenen und aller ausgeschlossenen Mitglieder Aufnahme finden, wobei die für den Ausschluß von Mitgliedern maßgebenden Gründe angegeben werden müssen.

Die Modifikationen und Erweiterungen der Statuten sowie alle Neuaufnahmen von Beamten bedürfen der Genehmigung der Regierung.

Die Station gibt einen jährlichen Bericht über ihre wirklichen Einnahmen und Ausgaben.

n) Publikationen von unter Staatskontrolle stehenden Stationen, die für das Ausland bestimmt sind, müssen von der Regierung genehmigt werden.



o) Die Direktoren der unter Staatskontrolle stehenden Stationen teilen monatlich die Analysenresultate dem Direktor der Reichsmolkereiversuchsstationen mit<sup>1)</sup>.

Bisher stehen 4 derartige Kontrollstationen unter staatlicher Kontrolle, das sind Maastricht, Eindhoven, Deventer und Leyden; 4 weitere sollen in allernächster Zeit ebenfalls der Kontrolle unterstellt werden, und zwar Leeuwarden, Assen, Groningen und Goes.

Die Anzahl der Molkereien und Butterproduzenten, die sich bereits heute unter Staatskontrolle gestellt bzw. ihren Beitritt zu der zu errichtenden Station erklärt haben, ist folgende:

Molkereien	kg Butter	unter staatlicher Kontrolle seit
Maastricht 148	2 000 000	7. Juni 1904
Eindhoven 139	2 600 000	14. „ 1904
Deventer 49	3 500 000	13. Juli 1904
Leyden 30 + 13 Gutsmeiereien	1 253 000	18. „ 1904
Leeuwarden 80	9 376 800	?
Assen 64	2 200 000	?
Groningen 30	1 000 000	?
Goes ?	?	?

In runder Summe bringen also die Molkereien, die schon heute unter staatlicher Kontrolle stehen oder doch demnächst (etwa im Laufe des Monats August) unter Kontrolle kommen, 22 Mill. kg Butter auf den Markt; das ist ein recht erheblicher Teil der Gesamtbutterproduktion des Landes und mehr als  $\frac{2}{3}$  der Buttermenge, welche die Niederlande dem Auslande liefern. Wenn man dabei bedenkt, daß diese Einrichtung ganz jungen Alters ist, so scheint das rege Interesse der Produzenten an der staatlichen Kontrolle einen Beweis für die Zweckmäßigkeit der Einrichtung zu liefern.

Sollte es den Niederländern durch Zusammenschluß der Produzenten gelingen, ihrer unter obiger Schutzmarke in den Handel kommenden Butter auf dem Markt einen guten Ruf und Preis wieder zu erringen, so ist dem holländischen Produzenten damit ein gut Stück vorwärts geholfen.

Dem Händler, der unverfälschte holländische Butter kaufen will, bietet die staatliche Schutzmarke, die er auf der Verpackung findet, Garantie, daß er reine Butter erhalten hat.

Dem Konsumenten freilich, der Butter in kleinen Mengen kauft, hilft die Kontrollstation direkt verhältnismäßig wenig; es sei denn, daß er seine Butter von einem zuverlässigen Butterhändler holt, der solch kontrollierte holländische Butter in größeren Kollis bezieht und in den Detailhandel bringt.

Die Kontrollstation kann nicht verhindern, daß ihre Butter, nachdem sie auf den Markt gekommen ist, von den Butterfälschern ausgepackt und nach Zusatz von anderen Stoffen wiederum in den Handel gebracht wird. Der Butterhändler, der diese Butter dann aus zweiter Hand erhält, kann den Unterschied mit der kontrollierten Butter wohl äußerlich an dem Fehlen der staatlichen Schutzmarke erkennen, der Konsument aber, der von ihm ausgewogene Butter kauft, merkt beim Einkauf nie, durch wie viele Hände die „reine holländische Butter“ gegangen ist.

Erst aus dem Zusammengehen des Handels mit den Kontrollstationen würde auch für den Konsumenten, der reine Butter kaufen und bezahlen will, ein Vorteil aus den holländischen Kontrolleinrichtungen folgen.

In Verbindung mit diesem eben angeführten Bericht ist ein Antrag der Handelskammer in Ruhrort bemerkenswert, welchen dieselbe an den Minister wegen Verschärfung der Butterkontrolle richtet mit speziellem Hinweis auf Holland. Dieser Antrag lautet wie folgt:

1) Diese Bestimmungen wurden veröffentlicht in den „Verslagen en mededeelingen van de afdeling Landbouw van het Department van Waterstaat, Handel en Nijverheid“, 1904, No. 1. — Boterproductie en botercontrole in Nederland. Auf Wunsch wird dieses Heft von der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft, Berlin S.W., Dessauerstraße 15, zur Einsichtnahme zugänglich gemacht.

Die deutschen niederrheinischen Molkereien werden in den letzten Jahren durch Einfuhr holländischer Butter schwer geschädigt, weil diese Butter durchschnittlich mit 20—25 Proz. Margarine verarbeitet ist. Derartige holländische Mischbutter wird in Deutschland als reine Naturbutter verkauft, denn das deutsche Gesetz, wonach Margarine stets durch einen Zusatz von Sesamöl kenntlich gemacht werden muß, hat in Holland keine Nachahmung gefunden, so daß die mit holländischer Margarine gemischte Butter sich im Geruch von reiner Naturbutter nicht unterscheidet. Die Vorteile, welche den holländischen Molkereien und Butterhandlungen aus dem Vertrieb dieser als echte Naturbutter angepriesenen Mischbutter erwachsen, sind sehr bedeutend und lassen zugleich die Unsauberkeit dieses Geschäftszweiges erkennen: z. B. gelangte am Anfang d. J. das Pfund holländischer Butter in Ruhrort mit 1,05 M. (eingeschlossen Zoll und Fracht) zum Verkauf, während gleichzeitig auf der Butterbörse in Hertogenbosch der Einkaufspreis für reine holländische Naturbutter zuzüglich Zoll und Fracht nach Ruhrort 1,15 M. betrug. In Holland macht man aus dieser Art des Buttergeschäftes nach Deutschland scheinbar gar kein Geheimnis mehr, denn folgende als Butterfälscher bekannte holländische Ausfuhrfirmen konnten von den hiesigen Interessenten ohne weiteres angegeben werden: De Wert, Molkerei in Lest, Joh. Völker, Molkerei in Pechtel, Reijemakers, Molkerei in Donk, Grillats, Molkerei bei Eindhoven, van Hout, Butterhandlung in Mille, Lißhout, Butterhandlung in Mille, genannt Molkerei Concordia, Gottschalk, Butterhandlung in Zwolle, Vogel, Butterhandlung in Genderingen, genannt „Molkerei Genderingen“, Gebr. Pauls, Margarinefabrik in Hertogenbosch, genannt „Vereinigte Molkereien“, Nederven, Margarinefabrik in Hertogenbosch, genannt „Cooperative Stoomzibelfabrik“. Wie aus einem Vortrage von Dr. Looks-Düsseldorf in der 8. ordentlichen Hauptversammlung des Verbandes selbständiger öffentlicher Chemiker Deutschlands hervorgeht, hat auch die königliche Regierung in Düsseldorf schon vor einiger Zeit gelegentlich zweier Verurteilungen holländischer Butterfälscher in Düsseldorf und Essen der holländischen Buttereinfuhr ihre Aufmerksamkeit zugewandt. Wir halten eine baldige Lösung dieser Frage für sehr wichtig, und zwar aus folgender Erwägung: Eine Reihe von deutschen Butterhändlern besitzt nämlich in Holland eigene Molkereien; dauert nun die Unterbietung reiner holländischer Butter durch holländische Mischbutter auf den deutschen Märkten noch länger an, so werden die deutschen Butterhändler gezwungen, entweder ihren Molkereibetrieb in Holland zu verkaufen oder auch ihre Butter durch Zusatz von Margarine wettbewerbsfähig zu machen.

Die diesjährige Lage der Kaffeeproduktion wird in anschaulicher Weise durch einen Bericht charakterisiert, der über den Hamburger Kaffeemarkt der „Berliner Börsenztg.“ zugegangen ist.

Danach eröffnete der Monat September das Geschäft mit rückwärtiger Tendenz, da die Zufuhren in den amerikanischen Verschiffungshäfen recht bedeutend gewesen sind. Im August sind in Rio 369 000 Sack, in Santos 1402 000 Sack eingetroffen. Angesichts dieser Sachlage ist es nicht verwunderlich, daß die Brasilianer den Käufern gegenüber sich etwas entgegenkommender zeigten. Trotzdem vermochten die Preise sich recht gut zu behaupten, da die Schätzung der Septemberzufuhren gegen diejenige der Vorjahre nicht unwesentlich zurückbleibt. Gelegentlich hörte man die Vermutung äußern, daß Privatdepeschen den Anlaß zu einer Abschwächung gegeben hätten, und zwar entweder Berichte über mattere Tendenz des Santosmarktes oder der Nachrichten über die Blüte der Kaffeebäume. Da die Vorräte in Santos jetzt auf 1455 000 Sack angewachsen sind und in nächster Zeit voraussichtlich noch große Zufuhren erwartet werden, kann man sich nicht darüber wundern, daß die Brasilianer sich etwas entgegenkommender zeigen als bisher. Allerdings hatten Privatdepeschen wiederholt berichtet, daß eine große Santosfirma das ganze Angebot anscheinend für New Yorker Rechnung aufnehme. Nach der Zunahme des Vorrates, an beiden Verschiffungsplätzen zu urteilen, scheinen jene Käufe aber nicht so sehr umfangreich gewesen zu sein. Entweder sind die tatsächlich erwerblichen Vorräte kleiner als sie zu sein scheinen, wenn nämlich die Vereinigten Staaten schon stärker gekauft haben, oder letztere müssen über kurz oder lang zugreifen. In Erwägung dieser Sachlage hat sich denn auch die Tendenz des Marktes wieder versteift, und diese Haltung ist verschärft worden



durch eine aus Havre kommende Meldung, nach welcher die „Brazilian Review“ die laufende Santosernste auf nur  $6\frac{1}{4}$  Mill. Sack schätzt, wobei aber weitere Ermäßigungen nicht ausgeschlossen sind. Dabei soll der Zustand der Kaffeebäume ein derartiger sein, daß voraussichtlich auch die nächste Ernte eine kleine werden dürfte. Die Schlußtendenz der Berichtsperiode ist als eine steigende zu bezeichnen bei fortdauernd aufwärts gehenden Preisen. Verschärft wird diese Tendenz durch die Tatsache, daß die übrigen Produktionsländer außer Brasilien im laufenden Jahre nur sehr mäßige Ernten zu verzeichnen haben und zur Deckung des Bedarfes nicht erheblich beizutragen vermögen. Dank der Propaganda aber, die man behufs Ausdehnung des Konsums ergriffen hat, ist dieser letztere in den letzten Jahren ganz wesentlich gewachsen und sieht sich jetzt einer Versorgung gegenüber, die zur Deckung des Bedarfes nichts weniger als ausreichend ist.

Die für Griechenland so außerordentlich wichtige Korinthen-ernste hat im Jahre 1903, für das nunmehr die Feststellungen zum Abschluß gekommen sind, einen bisher noch nie erreichten Ertrag geliefert. Man schätzt denselben auf insgesamt 183 000 t gegen nur 158 000 t in 1902 und 141 000 t in 1901. Die neue Ernte versprach im Frühjahr ebenso ergiebig wie die letzte zu werden, aber ungünstige Witterung und Schädlinge haben die Aussichten herabgemindert. Die Schätzungen schwanken zwischen 135 000 und 160 000 t, man werde 145 000 t erwarten können. Auch die Qualität scheint nachteilig beeinflusst. Die Lese sei in vollem Gange, ungefähr  $\frac{1}{4}$  schon sicher unter Dach; es stehe aber zu befürchten, daß die Unbeständigkeit des Wetters viele der weniger intelligenten Pflanze verleiht habe, die Trauben zu früh zu schneiden und ungenügend getrocknet einzubringen.

### III. Industrie, einschließlich Bergbau und Baugewerbe.

Inhalt: 1. Bergbau: Kohlenförderung und Marktlage im Oktober. Bewegung der Ein- und Ausfuhr. Kampfmaßregeln des Kalisyndikats.

2. Eisengewerbe: Stahlwerkverband und Halbzeugpreise. Roheisengewinnung im Oktober. Absatz des Stahlwerkverbandes.

#### 1. Bergbau.

Die Kohlenförderung im Deutschen Reiche während des Monats Oktober zeigt im Vergleich zum entsprechenden Monat des Vorjahres bei Steinkohlen abermals eine Abnahme, während die Braunkohlenförderung weiter gestiegen ist. Die Erzeugung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen ist gewachsen. Es betrug im Oktober der letzten drei Jahre die Förderung von Kohle, sowie die Herstellung von Koks Briketts und Naßpreßsteinen in Tonnen:

Jahr	Steinkohlen	Braunkohlen	Koks	Briketts und Naßpreßsteine
1902	10 060 144	4 277 892	856 945	913 697
1903	10 715 781	4 428 183	1 024 198	991 204
1904	10 367 196	4 548 133	1 070 874	1 049 917

Bei der Steinkohlenförderung betrug die Abnahme gegenüber dem Vorjahr 348 585 t. Sie verteilt sich auf sämtliche Erzeugungsgebiete mit Ausnahme der Steinkohlengruben in Thüringen und Elsaß-Lothringen. In den Oberbergamtsbezirken Preußens stellte sich die Förderung im Oktober, verglichen mit dem Jahre 1903, wie folgt:

Oberbergamts- bezirk	Förderung in Tonnen	
	1903	1904
Breslau	2 791 346	2 615 832
Clausthal	84 343	78 617
Dortmund	5 917 682	5 779 934
Bonn	1 245 388	1 225 948

Für ganz Preußen beträgt die Minderförderung gegenüber dem Vorjahre 338 357 t.

Die Förderung von Braunkohle nahm gegenüber dem Vorjahre in den preußischen Oberbergamtsbezirken sowie in Bayern und Sachsen zu, dagegen in Hessen, Braunschweig, in Sachsen-Altenburg und Anhalt ziemlich erheblich ab. Die Brikettproduktion steigerte sich überall mit Ausnahme von Braunschweig, Anhalt und Sachsen-Altenburg.

Die Herstellung von Koks nahm in Preußen kräftig zu, während sie in den ganz unbedeutenden sächsischen Bezirken abnahm.

Gegenüber dem September laufenden Jahres hat sich der Absatz weiter gehoben. Auf dem Ruhrkohlenmarkt gingen die geförderten Mengen größtenteils sofort in den Verbrauch über, an dem auch die Eisenindustrie in etwas stärkerem Maße beteiligt war. Nach dem „Essener Glückauf“ ist die Zahl der Feierschichten gegen den September zurückgegangen. Jedoch hat der Wagenmangel auf einzelnen Zechen die Regelmäßigkeit der Beschäftigung beeinträchtigt. Der Kohlenversand über die Rheinstraße hat trotz der erschwerten Schifffahrt eine Steigerung erfahren. Der Absatz in Gaskohle ist gestiegen, Gasflammkohlen haben sich auf dem Standpunkte des Vormonats gehalten. Die Besserung des Abrufs in Fettkohlen kam allen Produkten mit Ausnahme einiger Nußsorten zu gute, deren durchschnittlicher Tagesversand sich in den Grenzen der Septemberlieferungen bewegte. Die Nachfrage nach Ess- und Magerkohlen war im allgemeinen befriedigend; nur grobe Nüsse und Feinkohlen wurden vorübergehend weniger abgenommen. In Oberschlesien war der Absatz weniger befriedigend. Bis gegen Mitte des Monats Oktober konnten Wassertransporte ab Kosel nicht abgefertigt werden; in der zweiten Hälfte des Berichtsmonats aber fehlte es so sehr an Fahrzeugen, daß die Gruben vielfach die Schichten um mehrere Stunden kürzen mußten. Gleichzeitig war auch im Oktober der Wagenmangel auf der Eisenbahn viel stärker als 1903. In Hausbrandkohlen blieben die Bestände noch sehr groß, dagegen konnte die frische Förderung ziemlich glatt abgesetzt werden. Stück- und Würfelkohlen gingen flott ab, so daß wenigstens ein Teil der vorhandenen Vorräte geräumt werden konnte. Im großen und ganzen blieb der diesjährige Versand noch immer stark hinter dem der korrespondierenden Zeit des Vorjahres zurück.

Der Koksabsatz war sowohl im Ruhrbezirke wie in Oberschlesien besser als im September. Namentlich hat sich der Abruf in Hochofenkoks gesteigert.

Die starke Konkurrenz der ausländischen, vornehmlich der englischen Kohle zeigt sich in der Zunahme der Steinkohleneinfuhr. Die Einfuhr von Braunkohle ist gegen das Vorjahr etwas zurückgegangen, die Einfuhr von Koks hat zugenommen. Es betrug in Tonnen die Einfuhr von



	1903	1904
Steinkohlen	671 209	776 208
Braunkohlen	759 332	683 745
Koks	34 758	48 652

Die Einfuhr von englischer Kohle hat sich allein um ca. 69 000 t gesteigert. Sie betrug im Oktober 1904 613 632 gegen 544 601 im Jahre 1903. Zu dieser starken Einfuhr englischer Kohle trugen die gegen das Vorjahr wesentlich niedrigeren Preise für britische Kohlen bei. Es stellten sich nämlich frei ab Bord Hamburg-Altona die Preise in Mark

Kohlensorten	1903	1904
	für 40 hl	
West-Hartley Steamkohlen, grobe	46,35	44,40
„ „ ungesiebte	42,00	42,75
„ „ small	29,50	26,25
Gas- und Cokingkohlen	49,35	46,25
Yorkshire-Nußkohlen, dopp. ges., prima	46,00	44,50
Schottische „ „ „ „	37,50	37,00
	für 1000 kg	
Anthrazit-Nußkohlen	31,50	28,50

Dank dieser niedrigen Preise ist es England gelungen, seinen Absatz im Oktober auf dem deutschen Markte ganz wesentlich zu steigern, während sonst sein Export gegen 1903 ziemlich stabil geblieben ist.

Die Bewegung der Ausfuhr war bei Steinkohlen, Koks und Preßkohlen steigend. Es betrug nämlich in Tonnen die Ausfuhr von

	1903	1904
Steinkohlen	1 590 424	1 613 531
Koks	226 439	238 925
Preßkohlen	81 661	88 030

Die Ausfuhr von Steinkohlen ist gewachsen nach Belgien, Frankreich, nach der Schweiz und Aegypten. Nachgelassen hat sie nach den Niederlanden, nach Oesterreich-Ungarn und Rußland. Die Koksauifuhr nahm hauptsächlich nach Belgien und Frankreich zu.

Zwischen dem Kalisyndikat und den außerhalb stehenden Werken dauert der Kampf um den Absatz und die Preisgestaltung nach wie vor fort. Das Kalisyndikat hat den ihm angehörenden Werken mitgeteilt, daß sein Aufsichtsrat beschlossen hat, die Auslandspreise für Salze der Gruppe IV vom 1. Januar 1905 an herabzusetzen, um zu verhindern, daß die außerhalb des Syndikats stehenden Werke noch weiter unter dem Schutze hoher Auslandspreise Umsätze betätigen. Die Zeitdauer der Maßregel werde davon abhängen, welche Schritte seitens der Werke, welche außersyndikatische Ware vertreiben, unternommen werden, um die für das Syndikat entstandene Schädigung wett zu machen. Die Preisermäßigung soll so erheblich sein, daß die Händler keinen Nutzen mehr davon haben können, wenn sie außersyndikatische Salze verkaufen. Der Aufsichtsrat des Syndikats ist der Ansicht, daß diese Maßnahme die Ertragnisse der einzelnen Werke verhältnismäßig wenig beeinflussen werde.

Diese Kampfmaßregel hält indessen das Syndikat nicht ab, mit den außenstehenden Werken wegen des Anschlusses an das Syndikat zu unterhandeln. Auf der Generalversammlung der Mitglieder des

Syndikats, die am 31. Oktober stattfand, machte der Vorsitzende des Vorstands über diese Verhandlungen und über das Verhältnis zu den außenstehenden Werken überhaupt folgende Angaben:

Mit der Gewerkschaft Hohenfels ist ein Vertrag vereinbart und am 16. Juli schriftlich niedergelegt worden. Vorstandsseitig sind die bezüglichen Verhandlungen wegen Rückkaufs mit der Firma R. Weichsel & Co. in Magdeburg, bezw. der Gewerkschaft Hohenfels unmittelbar nach Abschluß des neuen Syndikatsvertrages aufgenommen. Nachdem jedoch die erstgenannte Firma übertriebene und vom Ausschuß sowie Vorstand gleichmäßig als unannehmbar bezeichnete Forderungen gestellt hatte, sind die Verhandlungen abgebrochen worden.

Des weiteren ist mit der Aktiengesellschaft Heldburg wegen Beitritts ihrer Kalibergwerke zum Syndikat verhandelt worden. Der mit dem Vertreter der Gesellschaft, Kommerzienrat Lemmer, vereinbarte Vertrag erhielt nicht die Zustimmung des Aufsichtsrates der Aktiengesellschaft Heldburg. Die Schwierigkeiten liegen im wesentlichen in dem Verlangen der Aktiengesellschaft Heldburg, daß die betreffenden Verträge einzeln mit den zugehörigen Bergwerken abgeschlossen werden sollen.

Auf Mitteilung eines unserer Auslandsagenten haben wir weiter Beziehungen zu der Aktiengesellschaft Sigmundshall gesucht, brachten aber in Erfahrung, daß die genannte Aktiengesellschaft bereits einen Teil ihrer bei der Schachtförderung gefallenen Salze verkauft habe. Nichtsdestoweniger übten die anscheinend von Sigmundshall über diese Verhandlungen verbreiteten Zeitungsnotizen einen günstigen Einfluß auf den Kurs dieser Gesellschaft aus, ein Beweis, wie notwendig und fördernd das Syndikat für die Kaliindustrie und ihr weiteres Gedeihen ist; um so bedauerlicher ist es, daß einzelne außenstehende Werke ohne jede vorherige Verhandlung mit dem Syndikat selbständige Verkäufe tätigen und so den Markt unnütz beunruhigen. Die außenstehenden Werke selbst erleiden auf diese Weise einen unmittelbaren und mittelbaren Schaden, insofern einmal die von ihnen erzielten Preise wesentlich unter Syndikatspreisen liegen und da ferner jede, auch die geringste Störung des Absatzgeschäftes auf die für die Kaliindustrie so notwendige Entwicklung desselben hemmend wirkt. Die Folgen hiervon treffen aber das selbständig vorgehende Werk ebenso wie die übrigen Werke, so daß der durch das selbständige Vorgehen vermeintlich erzielte Gewinn gegenüber den Schädigungen ein verschwindender ist. Wie ferner bereits vorher gesagt, zeigte sich aber in allen den Fällen, wo wir Gelegenheit hatten, die betreffenden Verkaufspreise zu prüfen, daß die Werke im Anschluß an das Syndikat bessere Preise erzielt hatten. Mit einem anderen Kaliwerk schließlich werden die bezüglichen Verhandlungen demnächst aufgenommen werden.

Bekanntlich war die Gewerkschaft Einigkeit dem Syndikat nur unter der Bedingung beigetreten, daß eine Verständigung zwischen der Virginia Carolina Chemical Company, dem südlichen Trust, und dem Vorstand des Kalisyndikates bezüglich Erneuerung des bisherigen Vertrages erzielt werde. Nachdem die Virginia Carolina Chemical Company sich im Jahre 1902 in den Besitz der ehemalig Ribbertschen Kuxe der Gewerkschaft Einigkeit gesetzt hatte und damit die Herrschaft über dies Kaliwerk gewann, trat sie mit sehr wesentlich verschärften Forderungen an das Syndikat heran und machte hiervon den Beitritt der Gewerkschaft Einigkeit, die bis dahin konkurrierend auf dem Kalimarkte aufgetreten war, abhängig. Nach langen Verhandlungen gelang es, zu einem Abschluß auf 2 Jahre zu kommen. In gleicher Weise wurde ein Vertrag mit der American Agricultural Chemical Company, dem nördlichen Trust, abgeschlossen, der gleichfalls mit dem laufenden Jahre sein Ende erreicht. Wie segensreich diese Verträge gewirkt haben, ergibt sich am besten aus dem Umstande, daß wir in unserem amerikanischen Düngergeschäft für das Kali mit einer jährlichen Steigerung von 12,1 Proz. rechnen, wohingegen das amerikanische Düngergeschäft im allgemeinen sich in den letzten Jahren jährlich nur um 5 Proz. gehoben hat. Neben diesen beiden Trusts, welche nahezu die Hälfte des gesamten amerikanischen Absatzes aufnehmen, bestehen nun in Amerika außer einer Anzahl von kleineren unbedeutenderen Händlern, die etwa 5 Proz. der Gesamtmenge abnehmen, eine größere Anzahl von Firmen, welche zwar nicht annähernd das Quantum, das die Trusts abnehmen, gebrauchen, aber doch sehr erhebliche Mengen kaufen. An derartige Firmen wandte sich nun die



Konkurrenz in den letzten Jahren mit Vorliebe, da diese Firmen immerhin große Mengen bedürfen, und da wir unsererseits durch die mit den Trusts abgeschlossenen Verträge verhindert waren, dieselben durch entsprechende Rabattsätze an unser Geschäft zu fesseln. Die Folge hiervon war, daß die schon erwähnte Firma R. Weichsel & Co. u. a. mit Vorliebe außersyndikatische Ware nach Amerika sandte. Zur Vermeidung dieser Uebelstände mußten Wege gesucht werden, um einerseits das alte gute Verhältnis mit den Trusts fortzusetzen und um uns andererseits die Mittel an die Hand zu geben, auch die anderen wichtigeren Käufer an uns zu binden. Außerdem war es notwendig geworden, die Verteilung der Lieferung auf die einzelnen Monate in einer dem Syndikat günstigeren Weise als bisher zu regeln. Schließlich und nicht zum wenigsten mußte der Versuch gemacht werden, fünfjährige Verträge mit den Trusts zu vereinbaren, um diese einmal auf möglichst lange Zeit an uns zu binden und um ferner das Verhältnis der Gewerkschaft Einigkeit zu dem Syndikat zu einem dauernden zu gestalten. Alle diese Fragen waren durch die Tätigkeit der Firma R. Weichsel & Co. ungemein erschwert. Die Trusts sträubten sich dagegen, daß den anderen Käufern höhere Rabattsätze als bisher durch das Syndikat bewilligt würden, wodurch naturgemäß ihre bisherige Vorzugsstellung in etwas beeinträchtigt würde. Nach langen Verhandlungen gelang es, mit Hilfe einiger Zugeständnisse fünfjährige Verträge mit den beiden Trusts abzuschließen. Durch diese Verträge wird uns das Recht, unsererseits die notwendigen Rabatte an andere Käufer zu geben. Ferner sind die Verladetermine in einer dem Syndikat genehmen Weise geregelt worden. Mit Hilfe der für die sonstigen Käufer erhöhten Rabattsätze läßt sich erhoffen, daß es gelingen wird, auf die Dauer auch zu guten Beziehungen zu den übrigen Käufern zu gelangen.

## 2. Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen.

Anlässlich der Ablehnung eines Antrags der Halbzeugverbraucher durch den Stahlwerkverband kam es zu ausführlichen Erörterungen über die bisherige Tätigkeit des Stahlwerkverbandes, vor allem über seine Exportpolitik.

Am 21. September richtete die Vereinigung zur Wahrung der Interessen der Halbzeugverbraucher in Hagen i. W. eine Eingabe an den Stahlwerkverband in Düsseldorf, in der das Ersuchen ausgesprochen wurde, die Halbzeugpreise der Marktlage entsprechend im 4. Quartal um mindestens 5 M. die Tonne ermäßigen zu wollen. In der Begründung dieses Ersuchens war ausgeführt, daß insbesondere die Stabeisenpreise auf einem Niveau angelangt seien, bei welchem die Halbzeug kaufenden Werke nur noch mit großem Verluste arbeiten können. Die Hoffnung auf das Zustandekommen eines Stabeisenverbandes sei gänzlich geschwunden. „Die übrigen Walzwerkerzeugnisse, als Feinbleche, Grobbleche und Walzdraht leiden, wenngleich sie syndiziert sind, gleichermaßen unter der Ungunst der veränderten Marktlage, und die Verkaufsstellen können den Verbandsmitgliedern nicht mehr genügende Beschäftigung verschaffen. Ganz besonders wird dadurch das Ausfuhrgeschäft beeinträchtigt, dem die Verkäufe von deutschem Halbzeug zu ermäßigten Preisen wieder erhebliche Schwierigkeiten bereiten und die Ausfuhr von aus Halbzeug hergestellten Walzwerkerzeugnissen fast unmöglich machen. Auch bei genannten Walzfabrikaten sind deshalb Produktionseinschränkungen unumgänglich, wodurch wiederum die Herstellungskosten der reinen Walzwerke sich verteuern. Bei einer so mißlichen Lage empfinden letztere umso mehr den Druck der noch immer hohen Halbzeugpreise, welche heute mit denjenigen der Walzwerkerzeugnisse nicht mehr in Einklang stehen und dringend der Herabsetzung bedürfen.“

Der Stahlwerkverband lehnte den Antrag der Halbzeugverbraucher ab, insbesondere mit Rücksicht darauf, daß bei der neuerdings auf 15 M. erhöhten Ausfuhrvergütung die Halbzeugverbraucher sich für ihre Exportware tatsächlich besser stehen als die das Halbzeug selbst herstellenden Werke des Verbandes. Demgegenüber erließ nun der Verband der Halbzeugverbraucher eine Kundgebung, in der folgendes Tatsachenmaterial vorgetragen wird:

Nach Informationen, die durch die englischen Marktberichte bestätigt sind und die auch die deutsche Presse unwidersprochen veröffentlichte, wurden (im Ausland) verkauft: vorgewalzte Blöcke zu 67—68 M., Billets zu 71 M. und Platinen zu 72 M. f. o. b. Antwerpen, welche Preise sich um 4—8 M. für Frachten und Anbordspesen ermäßigen, so daß der ausländische Konkurrent das Halbzeug auf den deutschen Werken des Stahlwerkverbandes mit 62 M. für gewalzte Blöcke, 65 M. für Billets und 66 M. für Platinen bezahlt. Die entsprechenden Inlandspreise stellen sich auf 82,50 M., 90,00 M. und 92,50 M. ab Siegen, Ruhrort oder Dortmund.

Nach eingehender Prüfung hat nun der Beirat des Stahlwerkverbandes die Preise nicht ermäßigt, weil bei 15 M. Ausfuhrvergütung sich die Halbzeugverbraucher tatsächlich besser ständen wie die großen Werke seines Verbandes.

Man weiß nicht, ist es Ueberhebung oder Verlegenheit, wenn der Beirat des Stahlwerkverbandes die Verbraucher mit einer derart seichten und nichtssagenden Antwort glaubte abfinden zu können. Statt vieler Worte lasse man Tatsachen sprechen. Die höchste Ausfuhrvergütung erhalten die zu einem Verband geeinten Feinblechwalzwerke. Wie verhält es sich nun hier mit der Ausfuhrvergütung? Die Tonne Platinen kostet dem deutschen Feinblechwalzer auf seinem Werk bei durchschnittlich 1,50 M. Fracht 92,50 und 1,50 = 94 M. Zur Herstellung einer Tonne Blech gehören 1,2 t Platinen, der Einsatz kostet also pro Tonne Blech brutto 112,80 M. Für die exportierte Tonne Blech erhält der Feinblechwalzer, der sich dafür dem Stahlwerkverbande aber voll verpflichten muß, eine Exportvergütung von 16,50 M. für Halbzeug und 1,20 M. für Kohle, also in Summa von 17,70 M., dagegen muß er die Tonne Exportblech mit durchschnittlich 7,70 M. f. o. b. Antwerpen liefern, hat eine wirkliche bleibende Exportvergütung von 10 M. f. o. b. Antwerpen, um die sich sein Bruttoeinsatz von 112,80 M. auf 102,80 M. ermäßigt. Der Konkurrent in Antwerpen zahlt für den Einsatz aus demselben deutschen Material von demselben deutschen Stahlwerkverbande  $72 + 1,2 \text{ t} =$  brutto 86,80 M. Der englische Konkurrent, der nur außer dem Belgier in Frage kommt, hat noch durchschnittlich 6 M. pro Tonne Platinen an Seefracht und Spesen zu tragen, bezahlt also den deutschen Platineneinsatz mit 7,20 M. höher als der Belgier.

Der deutsche Feinblechwalzer steht sich demnach dank der als Beweis angeführten Exportprämie bei dem deutschen Stahlwerkverbande pro Tonne Blech um 16,40 M. schlechter als der Belgier und um 9,20 M. schlechter als der Engländer. Dafür hat er den zweifelhaften Vorzug, dem Stahlwerkverbande im eigenen Vaterlande einen unverhältnismäßig hohen Preis zu bezahlen und so die Dividendenurnen zu füllen.

Man fragt sich mit Recht: Muß denn der deutsche Stahlwerkverband exportieren, kann das Exportquantum von ca. 800—900 000 t Halbzeug nicht im Inlande verarbeitet werden und etwa 30—40 000 fleißigen Händen Arbeit und Verdienst gewähren? Wer die Leistungsfähigkeit unserer seit Jahren unter intensiver Arbeitsnot leidenden reinen Draht-, Stabeisen- und Feinblechwalzwerke kennt und weiß, daß es nur einer Übergangszeit bedarf, um die nötigen Geschäftsverbindungen im Auslande anzuknüpfen, und mit den Halbzeugpreisen, die heute dem Belgier und Engländer ohne jegliche einschränkende Bedingung eingeräumt werden, könnte dann dasselbe Quantum als Fertigprodukt exportiert und damit ein Lohnbetrag von vielen Millionen dem Verbande zugeführt werden.

Das scheint aber nicht die Absicht der mächtigen Stahlwerkleiter zu sein, nein, das Halbzeug muß solange im Inlande hochgehalten werden, bis zunächst die reinen Walzwerke verschwunden sind, damit man ihr Erbe als Monopolist antreten kann. Damit die Oeffentlichkeit aber nicht aufmerksam wird, hat man die Exportprämie erfunden; wer da noch am Wohlwollen des Stahlwerkverbandes



zweifelt, der muß eben selbst schon Halbzeugverbraucher sein. Die ganze Exportprämie, mit der der Stahlwerkverband der Öffentlichkeit gegenüber seine eigensüchtige Politik verschleiern will, fließt doch nur aus der Tasche des einen großen Stahlwerks in die des anderen. Die Konzentration der Betriebsmittel und Kapitalien in eine Hand schreitet erbarmungslos über Leichen unter Begünstigung, die den Industriemagnaten durch die Zollgesetze und die Zauderpolitik der Regierung zuteil wird. Der Schutz der nationalen Arbeit durch Zölle für Roheisen und Halbzeug ist längst zu einer Waffe geworden, mit der die auf Kohle und Erz stehenden Großproduzenten dem Weiterverarbeiter seine Rohprodukte förmlich bekämpfen.

Veröden werden die Werkstätten im Siegerland, an Lenne, Volme und Ennepe. Die vielen Tausende, die bis heute noch als zufriedene Bürger auf eigenem kleinen Besitz in althergebrachter industrieller Tätigkeit ihre Existenz fanden, werden auswandern müssen oder zusammengeworfen in noch kolossaleren Massenbetrieben im Kohlenrevier an Enscher und Lippe, die deutsche große Stahlwerkindustrie immer weiteren Triumphen, immer größerer Massenerzeugung und -verarbeitung mit entgegenführen helfen, bis wir dem allseitig verurteilten System der Amerikaner verfallen sind.

Gegen diese Angriffe in der Kundgebung der Halbzeugverbraucher erwiderte der Stahlwerkverband in einer ausführlichen Denkschrift über seine bisherige Tätigkeit, der wir gleichfalls die wichtigsten Angaben entnehmen:

Von dem Zeitpunkte an, als der Stahlwerkverband, im Gegensatz zu seinen Vorgängern, die Exporttätigkeit in seine Hand genommen hatte, ist seine Leitung bemüht gewesen, das Ausfuhrgeschäft in Halbfabrikaten in maßvolle Bahnen zu lenken. Die Syndizierung des Exports ermöglichte es auch während der ersten Zeit seines Bestehens dem Verbande, auf dem ausländischen Absatzgebiete höhere Preise zu erzielen und unter Aufrechterhaltung der bisherigen ausländischen Beziehungen und ohne Vernachlässigung des unbedingt erforderlichen Exportes von Halbzeug dem inländischen Markte größere Beachtung zu schenken. Der Erfolg dieser Geschäftspolitik gelangte in nachfolgenden Ziffern zum Ausdruck: In den Monaten März-September inkl. (bisherige Zeitdauer des Bestehens des Stahlwerkverbandes) wurden folgende Halbzeugmengen abgesetzt:

		nach dem Inlande	nach dem Auslande
im Jahre 1902	822 762 t	448 707 t = 54 Proz.	374 055 t = 46 Proz.
„ „ 1903	868 512 t	501 056 t = 57 „	367 456 t = 43 „
„ „ 1904			
Versandziffern des Stahlwerk- verbandes	823 930 t	607 086 t = 73 „	216 844 t = 27 „

Während in den beiden ersten Monaten des Jahres, als der Verband noch nicht zu stande gekommen war, auf den Inlandsabsatz im Januar 61 Proz. und im Februar 63 Proz. des Gesamtabsatzes an Halbzeug entfielen, stieg in den darauffolgenden Monaten der inländische Absatz an Halbzeug im März auf 71 Proz., April 68 Proz., Mai 75 Proz., Juni 75 Proz., Juli 77 Proz., August 72 Proz. und September 74 Proz. vom Gesamtabsatz an Halbzeug. Der inländische Markt für Halbzeug erwies sich hierbei in steigendem Maße aufnahmefähig, wie die folgenden Ziffern auswiesen. Der Absatz betrug:

	im Inland	im Ausland
im Januar	58 319 t	37 016 t
„ Februar	66 776 t	38 772 t
„ März	84 109 t	32 845 t
„ April	75 284 t	34 023 t
„ Mai	91 653 t	29 138 t
„ Juni	95 134 t	30 843 t
„ Juli	80 052 t	23 408 t
„ August	87 563 t	34 005 t
„ September	93 291 t	32 582 t

Der Stahlwerkverband hebt dann hervor, was eben allgemein als Uebelstand empfunden wird, daß bei voller Ausnutzung der Leistungsfähigkeit der

Werke große Mengen Halbzeug zu billigsten Preisen nach dem Auslande hätten geschleudert werden können. Die Leitung des Verbandes habe das nicht getan, und man sollte jetzt die Vorwürfe nicht vergessen, die gegen den Stahlwerkverband noch vor kurzem wegen seiner angeblich verfehlten Ausfuhrstätigkeit erhoben wurden. Der Stahlwerkverband betont dann, daß die von ihm befolgte Geschäftspolitik eine durchaus nationale sei, sie verhinderte eine Ueberproduktion, sie verhinderte eine Verschleuderung von Halbfabrikaten nach dem Auslande und hätte eine erhöhte Aufnahmefähigkeit des inländischen Marktes zur Folge gehabt. Die nach dem Auslande abgesetzten Halbzeugmengen fänden hauptsächlich Unterkunft in Großbritannien und in Belgien.

Die Ausfuhr von Halbzeug nach Großbritannien betrug nach der Reichsstatistik in den Monaten Januar bis August

im Jahre 1902	218 447 t
„ „ 1903	252 139 t
„ „ 1904	125 005 t

Die Ausfuhr von Halbzeug nach Großbritannien sei also gegen 1902 um 42,78 Proz. und gegen 1903 sogar um 50,42 Proz. zurückgegangen. Bei einer Gesamtproduktion an Rohstahl von ca. 3 380 000 t während der ersten 8 Monate des laufenden Jahres in Großbritannien betrug der Anteil deutschen Halbzeugs am Gesamtverbrauch dieses Landes, welcher sich auf etwa 3 750 000 t stellte (Produktion + Einfuhr — Ausfuhr) nur 3,34 Proz. Dieser Anteil ist zu gering, um die Wettbewerbsfähigkeit der englischen Weiterverarbeitungsindustrien gegenüber den deutschen zu erhöhen. Die Ausfuhr nach England umfaßt hauptsächlich Knüppel zur Herstellung von Draht und Platinen zur Herstellung von Blechen (gewöhnlichen Blechen und Weißblechen). Der Rückgang des deutschen Exportes nach England konnte die Preise für englisches Halbzeug und damit die Konkurrenzfähigkeit unserer Draht- und Blechwalzwerke nicht erhöhen, denn die entstandene Lücke wurde sofort durch amerikanische Zufuhren ausgefüllt. Die Ausfuhr von Halbzeug aus den Vereinigten Staaten stieg in den ersten 7 Monaten 1904 auf 208 072 t gegen 805 t im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Schließlich wird noch erwähnt, daß die von den Halbzeugverbrauchern zitierten Auslassungen der „Financial Times“ über die während des laufenden Jahres getätigten Abschlüsse durchaus irrig seien und mit den Buchungen des Verbandes nicht übereinstimmen.

Die Ausfuhr von Halbzeug nach Belgien betrug in den Monaten Januar bis August im Jahre 1902: 58 198 t, im Jahre 1903: 73 434 t und im Jahre 1904: 71 810 t. Also auch hier sei keine Steigerung der deutschen Halbzeugausfuhr gegen das Vorjahr zu verzeichnen, während sich eine Zunahme französischer Einfuhr bemerkbar machte. Frankreich führte in den ersten 6 Monaten des Jahres 1902: 3 331 t, dagegen in den ersten 6 Monaten 1903: 20 810 t und in der gleichen Zeit 1904: 42 180 t Halbzeug in Belgien ein.

Ebenso wenig halte die Behauptung, daß die Ausfuhr unserer Fertigindustrie durch die Politik des Stahlwerkverbandes zum Erliegen komme, vor den Zahlen der Statistik stand. Es betrug die Ausfuhr von Januar bis August

	1902 t	1903 t	1904 t
Schmiedbares Eisen in Stäben	231 685	240 350	199 362
Platten und Bleche aus schmiedbarem Eisen	172 567	193 278	170 892
Röhren, gewalzt und gezogen,	33 479	41 837	42 130
Eisendraht, roh	101 883	108 919	112 156
Erzeugnisse der Kleiseisenindustrie	47 191	48 688	51 619

Während die Ausfuhr in den ersten 8 Monaten des Jahres gegen die gleiche Vorjahrszeit bei Halbzeug um 38,14 Proz. abgenommen hat, ist bei schmiedbarem Eisen in Stäben eine Abnahme von nur 17,05 Proz. und bei Blechen eine solche von 11,85 Proz. zu verzeichnen, dagegen eine Zunahme der Ausfuhr bei Röhren um 0,7 Proz., bei Draht um 2,97 Proz. und bei Erzeugnissen der Kleiseisenindustrie um 6,02 Proz. Der Rückgang der Ausfuhr von Stabeisen und Blechen ist, abgesehen von den mißlichen Wettbewerbsverhältnissen auf dem inländischen Markte, begründet in vermehrter Ausfuhr des Auslandes, insbesondere der Vereinigten Staaten. Die Ausfuhr der Vereinigten Staaten an Blechen betrug für die ersten 6 Monate des laufenden Jahres 15 404 t gegen 8 429 t in der entsprechenden Vorjahrszeit.



An Stabeisen wurden in der genannten Zeit 28 607 t gegenüber 21 673 t im Jahre 1903 exportiert.

Es bleibt noch die Frage zu beantworten, ob es möglich ist, das gesamte im Inland erzeugte Halbzeug ohne weiteres auch dort zu verarbeiten. Die wichtigsten Abnehmer des Stahlwerkverbandes sind die Drahtwalzwerke; mehr als die Hälfte des Halbzeugabsatzes des Verbandes geht an diese Werke. Letztere haben seit Bestehen des Stahlwerkverbandes ohne Betriebseinschränkung gearbeitet. Eine Absatzsteigerung von Halbzeug für diese Abnehmer stand somit nicht in Frage. Was aber den übrigen inländischen Halbzeugabsatz anlangt, so liegt das Bestreben vor, denselben zu steigern, und, wie die oben genannten Ziffern ausweisen, ist der inländische Absatz im laufenden Jahre in dem Maße gehoben worden, in dem die Ausfuhr zurückging.

Die Roheisengewinnung des Deutschen Reiches einschließlich Luxemburgs bezifferte sich nach den Ermittlungen des „Vereins deutscher Eisen- und Stahlindustrieller“ im Oktober 1904 auf 868 523 t gegen 869 463 t im Oktober 1903. Gegenüber dem Vorjahr ergibt sich eine Abnahme von 940 t. Die Gesamterzeugung im Oktober 1904 verteilte sich auf die verschiedenen Sorten, verglichen mit Oktober 1903, wie folgt:

	1903 t	1904 t
Gießereiroheisen	161 509	173 574
Bessemer Roheisen	39 516	26 817
Thomasroheisen	561 010	547 890
Stahl- und Spiegeleisen	47 194	56 072
Puddelroheisen	60 234	64 170

Gegenüber dem Vorjahr weist Gießerei-, Stahl- und Spiegeleisen, sowie Puddelroheisen eine Steigerung auf, dagegen ist die Erzeugung von Thomas- und Bessemerroheisen niedriger als im Vorjahre.

Die Beteiligung der einzelnen Bezirke an der Produktion im Oktober war folgende:

	1903	1904
Rheinland-Westfalen	342 750	347 878
Siegerland, Lahnbezirk und Hessen-Nassau	61 054	49 292
Schlesien	64 574	72 819
Pommern	12 010	12 353
Königreich Sachsen	—	—
Hannover, Braunschweig	29 810	29 735
Bayern, Württemberg und Thüringen	13 813	13 688
Saarbezirk	66 815	62 911
Lothringen und Luxemburg	278 637	279 847

In Rheinland-Westfalen, in Schlesien und in Lothringen-Luxemburg hat die Erzeugung gegenüber dem Vorjahr etwas zugenommen, während sie in den anderen Bezirken gefallen ist.

Der Versand des Stahlwerkverbandes in den Produkten A während des Monats Oktober betrug rund 360 000 t (gegen 352 000 t im September) und hat sich damit ungefähr auf der gleichen Höhe wie im September gehalten, wenn man berücksichtigt, daß der Oktober einen Arbeitstag mehr hat. Von dem Gesamtversand entfallen 99 000 t (gegen 121 700 t im September) auf Träger und Formeisen, 140 000 t (gegen 145 000 t im September) auf Halbzeug und 121 000 t (gegen 85 500 t) auf Eisenbahnmaterial. Der Trägerversand weist bereits die übliche winterliche Abschwächung auf, die durch den bedeutend gestiegenen Versand an Eisenbahnmaterial aber wieder mehr als ausgeglichen wird. Auch in Halbzeug sind 5000 t weniger zum Versand gekommen. Der Gesamtversand des Verbandes in den Produkten A

vom 1. März bis 1. November beläuft sich auf 3 125 600 t gegenüber 2 765 000 t am 1. Oktober. Es entfallen davon 1 152 800 t auf Formeisen, 1 078 500 t auf Halbzeug und 894 300 t auf Eisenbahnmaterial. Die gesamte Jahresbeteiligung der Werke in den Produkten A beträgt 4 599 000 t, auf 8 Monate umgerechnet ergibt sich eine Beteiligung von 3 064 000 t. Der Versand in den 8 Monaten mit 3 125 600 t hat also die Beteiligung um 61 000 t oder um 2 Proz. überschritten.

Nach dem Inland wurden im Oktober rund 268 000 t (gegen 269 000 t im September) versandt und nach dem Ausland 93 000 t (gegen 90 000 t im September). Von dem Gesamtabsatz, den der Stahlwerkverband vom 1. März bis 1. November zu verzeichnen hatte, gingen 2 330 000 t nach dem Inland und 795 500 t nach dem Auslande. Der Auslandsabsatz hat sich demnach im Oktober etwas gegen den Vormonat gebessert. An Aufträgen bis Ende des Jahres lagen am 1. November vor in Formeisen 194 000 t, in Halbzeug 245 000 t, in Eisenbahnmaterial 387 400 t, zusammen 826 400 t (gegen 1 017 000 t am 1. Oktober). Die Beteiligung für 2 Monate beträgt 766 500 t, der Auftragsbestand übersteigt danach die Beteiligung um 60 000 t oder 8 Proz. Nach dem 31. Dezember liegen zur Erledigung noch 572 300 t vor.

#### IV. Handel und Verkehr.

Inhalt. Vierteljahrsübersicht: Außenhandel Deutschlands, Englands, Frankreichs und der Vereinigten Staaten. — Monatsübersicht: Handelsverträge Deutschlands mit anderen Staaten. Handels- und Kolonialpolitik Englands. Handelspolitik Neufundlands und Neuseelands. Englands Vertrag mit Tibet. Französisch-spanischer Vertrag über Marokko. Norwegischer Zolltarif. Norwegisch-belgischer Handelsvertrag. Negerbevölkerung der Vereinigten Staaten. Außenhandel (Statistik) Italiens, Hollands, Kanadas, Argentinien und Cubas. Küstenschiffahrt der Philippinen. Hedschas-Bahn. Deutsch-türkisches Kabelabkommen.

Die allgemeine wirtschaftliche Konjunktur ist im dritten Vierteljahr 1904 im wesentlichen unverändert geblieben (vergl. oben S. 492).

Der Umfang des Außenhandels Deutschlands war in den ersten neun Monaten des Jahres 1904 größer als im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Es ergaben sich folgende Endziffern:

##### A. Einfuhr.

Januar bis September	Gesamt- gewicht	Gesamtwert	Wert der Edelmetalle	Wert abzüglich der Edelmetalle
1902	31,86 Mill. t	4273 Mill. M.	119 Mill. M.	4154 Mill. M.
1903	34,23 „ „	4626 „ „	218 „ „	4408 „ „
1904 <sup>1)</sup>	35,21 „ „	4765 „ „	208 „ „	4557 „ „

##### B. Ausfuhr.

1902	25,15 Mill. t	3501 Mill. M.	76 Mill. M.	3425 Mill. M.
1903	28,26 „ „	3766 „ „	83 „ „	3683 „ „
1904 <sup>1)</sup>	28,37 „ „	3824 „ „	76 „ „	3748 „ „

Der Außenhandel Englands entwickelte sich in den ersten neun Monaten der letzten Jahre folgendermaßen (in Mill. £):

1) Nach vorläufigen Berechnungen.



Januar bis September	Einfuhr im ganzen	Ausfuhr		
		engl. Waren	fremde Waren	im ganzen
1902	388,9	209,5	49,3	258,9
1903	394,2	217,4	52,5	269,9
1904	398,4	221,2	52,5	273,1

Der Außenhandel Frankreichs hatte in den ersten neun Monaten der beiden letzten Jahre folgenden Umfang:

	Einfuhr	Ausfuhr
Januar bis September 1903	3514 Mill. frcs.	3130 Mill. frcs.
" " " 1904	3311 " "	3189 " "

Der Außenhandel der Vereinigten Staaten von Amerika in den ersten 9 Monaten des Jahres 1904 hat sich ungefähr auf derselben Höhe erhalten wie im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Ueber den Warenverkehr (ohne Edelmetalle) wird folgendes berichtet (Mill. Doll.):

	Januar bis September	
	1903	1904
Einfuhr:		
zollfreie Waren	331	350
zollpflichtige Waren	428	402
im ganzen	759	751
Ausfuhr:		
inländische Waren	968	965
ausländische Waren	21	20
im ganzen	989	985
Ueberschuß der Ausfuhr	230	234

Die Regierung des Deutschen Reiches hat im Oktober 1904 mit den Vertretern der Schweiz, Oesterreich-Ungarns und Serbiens über den Abschluß neuer Handelsverträge verhandelt. Sie wünscht, dem Reichstage bei seinem Zusammentritt Ende November außer den vier bereits mit Italien, Belgien, Rußland und Rumänien abgeschlossenen Verträgen auch die drei noch ausstehenden unterbreiten zu können.

Am 3. Oktober 1904 erklärte der englische Premierminister Balfour in einer Rede in Edinburgh nochmals nachdrücklich, er sei kein Schutzzöllner, sondern billige nur Retorsionszölle, die dazu bestimmt seien, andere Staaten zur Ermäßigung ihrer Zolltarife zu bewegen; wenn seine Partei schutzzöllnerisch würde, so könnte er nicht mehr ihr Führer bleiben. Er kam auch auf den Plan einer englischen Kolonialkonferenz (vergl. oben S. 549) zurück und erklärte sich bereit, nach der nächsten allgemeinen Parlamentswahl die Vertreter der „autonomen“ Kolonien sowie Indiens zu einer solchen Konferenz einzuladen, falls er dann nochmals zur Regierung berufen sein würde. Aber er fügte hinzu, die Aenderung der Handels- und Kolonialpolitik sei so wichtig, daß man nach der Konferenz noch ein Votum des Volkes über die Beschlüsse derselben einholen müsse; es müßten dann also noch günstige Neuwahlen sowohl im Mutterlande als auch in den Kolonien abgewartet werden. In einer Rede, die Chamberlain am 5. Oktober 1904 in Luton hielt; bezeichnete er dieses Verfahren als viel zu langsam.

Von Wichtigkeit für die Beurteilung des britischen Imperialismus sind Erörterungen, die in der letzten Zeit in Neufundland über das Verhältnis dieser Kolonie zu Kanada und zu den Vereinigten Staaten von Amerika stattgefunden haben. In Neufundland stehen, wie der „Frankfurter Zeitung“ am 9. Oktober 1904 aus Montreal geschrieben wurde, binnen kurzem Neuwahlen zum Parlament bevor, bei welchen die Frage des Beitritts zur kanadischen Konföderation die Hauptrolle spielen wird. Der jetzige Premierminister R. Bond hat, um allen Zweifeln an der Stellung der Regierung die Spitze abubrechen, ein Manifest veröffentlicht, in welchem er sich in schärfster Weise gegen diese Idee wendet. Der Premier weist darauf hin, daß eine solche Vereinigung der ältesten Kolonie Englands mit dem Dominion fast ausschließlich im Interesse des letzteren liege, Neufundland selbst aber gar keinen Vorteil von dem Aufgeben seiner Selbständigkeit habe. Da die Insel keine Industrie irgend nennenswerter Art besitzt, so würde Kanada so ziemlich der alleinige Lieferant werden; gleichzeitig ist es aber deren schärfster Konkurrent auf dem Gebiete der Fischerei, des Hauptnahrungszweiges von Neufundland. Lieber solle man von neuem ernstliche Anstrengungen machen, um einen günstigen Handelsvertrag mit den Vereinigten Staaten zu stande zu bringen. (Vergl. Chronik für 1903, S. 14.) Diese würden Abnehmer jedes Quantums Fische sein, und dagegen könne die Insel dann Zollermäßigungen auf amerikanische Importe zugestehen. — Hierzu wird in der Korrespondenz noch folgendes bemerkt:

Dieser amerikanische Reziprozitäts-Vertrag spielt in Neufundland schon viele Jahre eine Rolle. Anfangs der neunziger Jahre wäre er auch ohne die Intriguen Kanadas in London abgeschlossen worden. Der jetzige Premier, damalige Kolonialminister Bond schloß im Einverständnis mit dem englischen Kolonialamt den sogenannten Blaine-Bond-Vertrag in Washington ab. Dann jedoch brachte Kanada, welches selbst keinen ähnlichen Vertrag zustande bringen konnte, es dahin, daß England die Ratifikation des Vertrages verweigerte. Jetzt schweben wiederum Verhandlungen zwischen Neufundland und Washington. Diesmal ist nun Kanada kaltgestellt; dagegen kommen aus amerikanischen Kreisen Proteste gegen den Abschluß des Vertrages. Die Fischer des Staates Massachusetts fürchten die neufundländische Konkurrenz und agitieren dagegen.

Premierminister Bond muß sich in seiner Stellung sehr sicher fühlen, wenn er als erster Beamter der englischen Kolonie den Mut hat, einem Vertrage mit Amerika das Wort zu reden, die Vereinigung mit Kanada aber glatt abzulehnen. Bei den englischen Jingos wird ihn das natürlich in den Geruch des Anti-Imperialismus bringen.

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 17. Oktober 1904) mitgeteilt wird, dürfen in Neuseeland laut Verordnung des Gouverneurs vom 20. Juni 1904 Fertigwaren britischen Ursprungs, abgesehen von den sonstigen im Differentialzollgesetze vom 24. November 1903 (vergl. Chronik für 1903, S. 491) vorgeschriebenen Bedingungen, nur dann zu den im Tarif vorgesehenen Vorzugszöllen eingelassen werden, wenn auf ihre Herstellung „ein beträchtliches Maß von Arbeit“ (a substantial portion of the labour) in einem oder mehreren Teilen des britischen Herrschaftsbesitzes verwendet worden ist, und diese Arbeitsmenge mindestens ein Viertel desjenigen Wertes beträgt, den der für die Ausfuhr nach Neuseeland fertige Artikel hat.

Der Zoll- und Handelsminister hat daher unterm 21. Juni 1904 vorgeschrieben, daß die auf den Fakturen laut Verfügung vom 16. Dezember 1903 abzugebenden



Bescheinigungen bei der Einfuhr von Waren, welche Vorzugszölle beanspruchen, im Sinne obiger Verordnung zu ergänzen sind. Die Beibringung der Bescheinigungen in der bisherigen Form ist bis zum 31. März 1905 nachgelassen worden,

Die chinesische Regierung scheint dem Vertrage Englands mit Tibet (vergl. oben S. 604) vorläufig ihre Zustimmung versagen zu wollen. In der englischen Presse wird der Widerstand Chinas auf fremde Einflüsse zurückgeführt. Insbesondere beschuldigte man die deutsche Regierung englandfeindlicher Intriguen in dieser Angelegenheit. Dies ist jedoch von der offiziellen deutschen Presse Ende Oktober 1904 dementiert worden; es wurde ausdrücklich erklärt, Deutschland nehme an der tibetanischen Angelegenheit keinerlei Interesse.

Nach längeren Verhandlungen ist Anfang Oktober 1904 zwischen Frankreich und Spanien im Anschluß an das englisch-französische Kolonialabkommen vom 8. April 1904 (vergl. oben S. 549) ein Uebereinkommen bezüglich Marokkos getroffen worden. Die Einzelheiten des Vertrages werden noch geheim gehalten. Nur eine kurze Erklärung folgenden Inhalts wurde von der französischen Regierung veröffentlicht (nach einer Pariser Korrespondenz der „Frankfurter Zeitung“ vom 7. Oktober 1904): „1. Die französische und die spanische Regierung haben eine Verständigung erzielt über die Ausdehnung der Rechte und die Garantien der Interessen, die für Frankreich aus seinen algerischen Besitzungen und für Spanien aus seinen Besitzungen auf der marokkanischen Küste entspringen. 2. Auf Grund dieser Verständigung ist die spanische Regierung der französisch-englischen Erklärung vom 8. April 1904 beigetreten. 3. Beide Regierungen erklären, daß sie fest entschlossene Anhänger der Integrität des marokkanischen Reichs und der Souveränität des Sultans bleiben.“ Der Pariser Korrespondent der „Frankfurter Zeitung“ bemerkte hierzu folgendes:

Die beiden letzten Punkte enthüllen selbstverständliche Dinge; denn wenn Spanien sich nicht entschlossen hätte, die von England anerkannte Vorherrschaft Frankreichs im Sultanat auch seinerseits anzuerkennen, so wäre überhaupt keine Verständigung erreicht worden. Interessanter für die Außenwelt wäre es gewesen, die Grundlagen der Verständigung selbst zu erfahren, nämlich die Art und Weise, wie die gegenseitigen Rechte und Interessen Spaniens und Frankreichs im Sultanat abgegrenzt worden sind, und welche Einrichtungen getroffen werden, um diese Abgrenzung zu garantieren. . . . . Man wird gut tun, alle Vermutungen mit Vorsicht aufzunehmen, denn es ist nicht ausgeschlossen, daß Spanien für das große Entgegenkommen in Marokko auf einem anderen Gebiete entschädigt worden ist. Wenn man als Inhalt der Verständigung voraussetzt, daß Spanien die französische Vorherrschaft in Marokko anerkennt, soweit seine eigenen „Presidios“ und deren Bannmeile nicht in Betracht kommen, sowie daß Frankreich andererseits den Spaniern volle Handels- und Niederlassungsfreiheit zusichert, so muß man immerhin zugeben, daß Frankreich durch den Beitritt Spaniens zum Abkommen mit England nunmehr freie Hand erhält, seinen Einfluß in Marokko ohne weitere Hemmnisse zu befestigen und zu entwickeln. Wenn Spanien auch nicht so weit hätte gehen können, Frankreich eventuell mit den Waffen zu bedrohen, so hatte es doch bei etwaigen Konflikten die Möglichkeit, die Hilfe stärkerer Mächte anzurufen, und man hat ja auch tatsächlich erzählt, daß die Madrider Regierung unter dem Eindruck des englisch-französischen Abkommens sich hilfesuchend nach Berlin gewandt habe. Solche Verwicklungen hat Frankreich jetzt nicht mehr zu befürchten, und solange es den Sultan nicht hindert, die mit dem Ausland bestehenden Handels- und Niederlassungsverträge zu respektieren, kann es ungestört an der Lösung der Aufgabe arbeiten, zu der es sich gegenüber England und Spanien verpflichtet hat: der Herstellung der Ordnung und der wirtschaftlichen Entwicklung Marokkos. Die weitere

Frage wird sich nun von selbst stellen, ob dieses schöne Programm bei den Marokkanern selbst so viel Gegenliebe findet wie bei den europäischen Großmächten.

In Norwegen wurden am 12. Oktober 1904 in der Thronrede bei Eröffnung des Storting ein neuer Zolltarif angekündigt, der „die nationale Arbeit mehr als bisher geschehen, schützen“ und die Zolleinkünfte vermehren solle.

Die norwegische Regierung hat den zwischen Norwegen und Belgien am 11. Juni 1895 abgeschlossenen Handels- und Schiffsfahrtsvertrag am 14. Oktober 1904 gekündigt. Der Vertrag wird am 15. Oktober 1905 außer Kraft treten. Gleichzeitig hat die norwegische Regierung den Wunsch ausgesprochen, mit Belgien zum Abschluß eines neuen Handelsvertrages in Unterhandlungen zu treten.

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 20. Oktober 1904) mitgeteilt wird, hat das amerikanische „Department of Commerce and Labor“ eine Zusammenstellung über die Neger in den Vereinigten Staaten von Amerika nach der Volkszählung von 1900 veröffentlicht, welche im ersten Teile die allgemeinen Angaben über die Negerbevölkerung und im zweiten Teile eine Abhandlung, betitelt „The Negro Farmer“ von Dr. Burghardt du Bois, der selbst ein Neger ist, enthält.

Die Gesamtzahl der Neger in den Vereinigten Staaten, Alaska, Hawaii und Porto Rico betrug im Jahre 1900 9204531. Davon lebten in den Vereinigten Staaten 8840789. 89 Proz. dieser Zahl lebten in den südlichen Staaten, 31 Proz. in den Staaten Georgia, Mississippi und Alabama. Vier Städte hatten über 75000 schwarze Einwohner: Washington, Memphis, Baltimore und New Orleans.

Am unteren Mississippi auf beiden Ufern kamen 15 Neger auf einen Weißen. In 55 Grafschaften und einer Stadt war die Negerbevölkerung über 75 Proz. der Gesamtbevölkerung.

Es zeigt sich seit 1890 der Beginn der Trennung der Negerbevölkerung im Süden von den Weißen. Ueber 77 Proz. der Neger leben auf dem Lande, von den Weißen dagegen nur 57 Proz.

Die prozentuale Zunahme der Neger ist während des ganzen vorigen Jahrhunderts geringer geworden, während des Zeitraumes von 1880 bis 1900 betrug sie 33 Proz., die der Weißen dagegen 56 Proz. Das Durchschnittsalter der Neger betrug 1880 18 Jahre, 1900 19,7, das der Weißen 1900 23,4 Jahre. 44 Proz. der Neger waren 1900 Analphabeten, 1890 sogar 57 Proz.

Gewinnbringenden Beschäftigungen gehen 45 Proz. der Negerbevölkerung nach, von den Weißen nur 37 Proz.

Folgende Tabelle zeigt die Hauptbeschäftigungsarten und die Zunahme seit 1890, wobei den Negern Indianer und Mongolen, deren Zahl aber eine verschwindend kleine ist, hinzuzurechnet sind:

	1900	1890	Zunahme in Proz.
Landarbeiter	1 320 000	1 070 000	22,3
Farmer und Pflanzler	752 000	573 000	31,1
Arbeiter (nicht spezifiziert)	450 000	281 000	60,2
Diener und Kellner	338 000	307 000	9,8
Wäscher und Wäscherinnen	191 000	131 000	45,7
Kutscher	48 000	32 000	50,5
Eisenbahnangestellte	51 000	44 000	16,3
Bergwerksarbeiter	27 000	12 000	118,9
Arbeiter in Sägemühlen	32 000	16 000	98,0
Lehrer und Professoren	19 000	13 000	44,1
Geistliche	12 841	10 159	26,4
Tabakarbeiter	14 200	14 000	2,0
Barbiere	10 000	8 000	28,9



Ueber den Neger als Farmer macht Professor du Bois folgende Angaben: Der Neger bewirtschaftet 12 Proz. sämtlicher Farmen und erntet 5 Proz. aller landwirtschaftlichen Produkte. Diese Farmen liegen mit wenigen Ausnahmen in den Südstaaten. Von Negern werden über die Hälfte der Baumwollfarmen, ein Drittel der Reisfarmen und ein Fünftel der Tabakfarmen bewirtschaftet. 40 Proz. der Baumwolle und 10 Proz. des Tabaks und Reis wird vom Neger geerntet. Dieses zeigt, daß auch der Neger in den Vereinigten Staaten an dem allgemeinen Fortschritt teilnimmt.

Der Außenhandel Italiens gestaltete sich in den Jahren 1902 und 1903 nach genaueren Berechnungen (vergl. oben S. 173) folgendermaßen:

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1902	1903	1902	1903
	Wert in 1000 Lire			
Rohe Stoffe für die Industrie	665 235	711 599	242 209	247 058
Andere Stoffe für die Industrie	393 631	379 835	558 071	534 657
Fabrikate	354 537	378 203	309 568	323 310
Nahrungsmittel	362 340	392 323	362 573	412 419
Zusammen	1 775 743	1 861 960	1 472 421	1 517 444
Außerdem Edelmetalle	34 776	156 980	9 982	6 768

Die Beteiligung der wichtigsten Länder an der Waren-Ein- und Ausfuhr der beiden letzten Jahre wird, wie folgt, angegeben:

	Einfuhr		Ausfuhr	
	1902	1903	1902	1903
	Wert in 1000 Lire			
Oesterreich-Ungarn	176 113	176 062	126 559	153 836
Belgien	32 610	37 256	27 765	27 756
Frankreich	183 926	193 273	168 322	170 867
Deutschland	221 715	236 078	245 957	226 395
Großbritannien	287 051	282 408	143 317	131 666
Niederlande	11 396	10 088	14 185	14 470
Rumänien	74 007	72 327	6 870	5 687
Rußland	181 763	210 295	10 708	14 211
Spanien	27 888	30 560	10 239	13 714
Schweiz	56 537	59 391	260 431	274 185
Europäische Türkei	22 287	34 680	37 592	38 821
Asiatische Türkei	12 685	10 763	10 561	15 000
Britisch-Indien	74 065	101 121	28 319	29 929
China	89 719	74 905	4 478	4 740
Aegypten	11 239	9 597	32 289	36 309
Vereinigte Staaten				
von Amerika	211 089	212 274	177 023	166 299
Brasilien	14 466	13 774	16 392	16 220
Argentinien	31 360	35 664	60 301	78 987

Ueber den Außenhandel der Niederlande wird folgendes berichtet:

1) Generalhandel:

	Einfuhr	Ausfuhr	im ganzen
	Mill. t	Mill. t	Mill. t
1899	25	17	42
1900	26	18	44
1901	26	18	44
1902	28	19	47
1903	32	22	54

Von der Gesamteinfuhrmenge 1903 entfielen 27,74 Proz. auf Kohlen, 15,28 Proz. auf Cerealien, 15,57 Proz. auf Erze, 6,81 Proz. auf Steine, 6,04 Proz. auf Bauholz, 2,51 Proz. auf unbearbeitete Metalle und 2,17 Proz. auf Oele.

An der gesamten Ausfuhr 1903 waren die Erze mit 23,79 Proz. beteiligt,

Kohlen mit 17,19 Proz., Cerealien mit 15,03 Proz., unbearbeitete Metalle mit 5,95 Proz., Bauholz mit 4,54 Proz., bearbeitete Metalle mit 2,91 Proz., Öle mit 2,36 Proz. und Steine mit 2,19 Proz.

2) Spezialhandel:

	Einfuhr Mill. Gulden	Ausfuhr Mill. Gulden	im ganzen Mill. Gulden
1899	1916	1583	3499
1900	1968	1695	3663
1901	2047	1734	3781
1902	2172	1828	4000
1903	2278	1951	4229

Von dem Gesamtwerte der Einfuhr 1903 entfielen 22,05 Proz. auf Cerealien, 12,47 Proz. auf Drogen, 9,04 Proz. auf Eisen und Eisenwaren, 4,38 Proz. auf Kupfer und Kupferwaren, 4,19 Proz. auf Stahl und Stahlwaren, 3,01 Proz. auf Steine, 2,78 Proz. auf Kohlen und 2,27 Proz. auf Kaffee.

Die Cerealien wiesen in der Statistik 1903 15,65 Proz. des gesamten Ausfuhrwertes auf, die Drogen 12,31 Proz., Eisen und Eisenwaren 8,01 Proz., Kupfer und Kupferwaren 4,57 Proz., Stahl und Stahlwaren 3,04 Proz., Gewebe 3,11 Proz., Zuckerraffinade 2,52 Proz. und Gemüse 2,15 Proz.

3) Der Transitverkehr war in den 5 Jahren folgender:

	Im ganzen	Davon mit 1000 Tonnen Umladung	ohne
1899	5646	999	4647
1900	5811	1100	4711
1901	5949	1043	4906
1902	6769	1133	5636
1903	7618	1344	6275

Der Gesamtaußenhandel Kanadas bewertete sich im Fiskaljahr 1903/04 (1. Juli 1903 bis 30. Juni 1904) auf 472 729 443 Dollar. Nach der Ein- und Ausfuhr beziffern sich die Werte im Vergleich zum Jahre 1902/03 wie folgt<sup>1)</sup>:

	Einfuhr:	
	1902/03	1903/04
	Wert in Dollar	
Zollpflichtige Waren	143 839 632	156 101 258
Zollfreie Waren	88 389 532	95 232 637
Edelmetalle und Münzen	8 976 797	7 874 313
Zusammen	241 214 961	259 208 208
	Ausfuhr:	
Bergbauerzeugnisse	31 064 861	33 626 739
Fischereierzeugnisse	11 800 184	10 759 029
Erzeugnisse der Forstwirtschaft	36 386 015	33 091 922
Tiere und tierische Erzeugnisse	69 817 542	63 812 117
Ackerbauerzeugnisse	44 624 321	37 138 875
Fabrikate	20 624 967	19 864 049
Verschiedenes	83 784	121 708
Zusammen	214 401 674	198 414 439
Wiederausfuhr fremder Waren	10 828 087	12 641 239
Edelmetalle und Münzen	619 963	2 465 557
Summe	225 849 724	213 521 235

Zur Ergänzung der Angaben über den Außenhandel Argentiniens (vergl. oben S. 360) ist folgendes mitzuteilen:

1) Die Angaben auf S. 606 beruhten auf vorläufigen Berechnungen.



Die prozentualen Anteile an der Gesamteinfuhr nach Argentinien haben nach der amtlichen Statistik im letzten Jahrzehnte bei den einzelnen Ländern betragen:

	Deutsch- land	Belgien	Verein. Staaten	Italien	England	Spanien	Frank- reich
1893	11,4	10,0	10,0	9,6	33,6	3,3	12,6
1894	11,5	9,6	10,9	9,5	35,7	1,8	10,9
1895	11,7	7,8	7,6	10,9	41,5	2,8	9,5
1896	12,3	7,5	9,9	10,1	39,8	2,6	10,7
1897	11,3	8,1	10,2	11,1	37,0	3,3	11,2
1898	11,7	8,8	10,4	12,8	36,3	3,1	9,9
1899	11,1	8,1	13,2	11,8	37,5	2,7	9,4
1900	14,7	7,4	11,9	13,1	34,1	3,3	9,6
1901	14,7	7,6	13,7	12,9	32,0	3,4	8,7
1902	12,8	5,3	12,9	11,4	35,9	3,1	9,0
1903	13,0	4,1	12,7	11,2	34,2	2,7	9,7

Die Statistik des Jahres 1903 weist gegen die Vorjahre eine Verbesserung auf. Während früher für die Verteilung der einzelnen Einfuhrwaren auf die verschiedenen Länder lediglich die maritime Herkunft maßgebend war, dergestalt, daß z. B. alle über Hamburg oder Bremen verschifften Waren ohne weiteres als deutsche Einfuhr eingetragen wurden, wird seit Mitte 1902 nicht nur der maritime, sondern auch der kommerzielle Ursprung jeder Ware ermittelt und der letztere der Einfuhrstatistik zu Grunde gelegt. Aeußerlich tritt dies damit in die Erscheinung, daß Länder, die bisher in der Einfuhrstatistik nicht erwähnt wurden, weil ihnen keine Schiffsverbindung mit Argentinien zu Gebote stand, jetzt als Einfuhrländer vermerkt stehen. Es sind dies Australien, Oesterreich-Ungarn, Bolivien, Kanada, Kuba, China, Ecuador, Japan, Mexiko, Portugal, Englische Besitzungen, Besitzungen der Vereinigten Staaten, Rußland, Norwegen, Schweiz.

Die prozentualen Anteile an der Gesamtausfuhr haben nach der amtlichen Statistik im letzten Jahrzehnt bei den einzelnen Ländern betragen:

	Deutsch- land	Belgien	Verein. Staaten	Frank- reich	Italien	England	Nieder- lande
1893	11,1	11,4	3,6	19,3	3,5	19,6	—
1894	11,3	12,5	5,1	18,5	3,0	20,0	0,1
1895	11,0	12,8	7,4	16,8	2,9	12,2	—
1896	11,4	10,3	5,5	20,2	3,3	12,3	0,5
1897	13,9	8,8	8,2	22,7	3,9	12,8	—
1898	15,2	10,4	4,4	22,4	3,9	14,4	0,2
1899	15,9	13,2	4,1	22,4	2,7	11,8	0,8
1900	13,0	11,6	4,5	12,3	2,8	15,5	2,5
1901	12,8	8,0	5,6	17,1	2,6	17,9	1,0
1902	12,9	7,7	5,6	16,5	2,3	19,6	1,6
1903	12,1	9,1	3,7	15,5	2,0	16,1	2,1

Daß Deutschland tatsächlich mehr argentinische Erzeugnisse bei sich aufnimmt, als diese Statistik erkennen läßt, daß ihm insbesondere etwa  $\frac{1}{5}$  des für Order verschifften Getreides und ein recht beträchtlicher Anteil der als für Belgien und Holland bestimmt vermerkten Ausfuhr zukommt, darf als bekannt vorausgesetzt werden.

Der Außenhandel Kubas hat sich folgendermaßen gestaltet:

	Wareneinfuhr	Ausfuhr	Mehr- oder Minder- ausfuhr
	in Millionen Dollar		
1894	77,2	99,5	+22
1895	55,5	100,5	+45
1899	66,3	45,1	-22
1900	66,7	48,9	-18
1901	66,6	63,3	-3
1902	60,6	64,3	+4
1903	63,5	77,3	+14

Nach den verschiedenen Ländern verteilt sich die Einfuhr folgendermaßen :

	1901	Proz.	1902	Proz.	1903	Proz.
	in Tausend Dollar					
Vereinigte Staaten						
von Amerika	28 078,6	42,2	25 243,2	41,6	25 703,1	40,5
England	9 562,6	14,3	9 099,5	15,1	10 799,8	17,0
Spanien	9 498,7	14,2	9 541,7	15,7	9 113,5	14,3
Deutschland	3 495,9	5,2	3 612,0	6,0	3 922,0	6,4
Frankreich	2 944,3	4,4	3 045,7	5,1	3 372,0	5,3

Folgende Aufstellung zeigt die Hauptkunden Kubas auf dem Weltmarkt:

	1901	Proz.	1902	Proz.	1903	Proz.
	in Tausend Dollar					
Vereinigte Staaten						
von Amerika	48 066	76,0	49 498	76,9	60 089	77,7
England	5 941	9,4	5 807	9,0	6 591	8,6
Deutschland	4 240	6,7	3 967	6,2	5 371	6,9
Frankreich	1 349	2,2	1 298	1,9	1 132	1,4
Spanien	711	1,2	1 065	1,6	1 273	1,7

Wie in den „Nachrichten für Handel und Industrie“ (vom 14. Oktober 1904) mitgeteilt wird, ist die Küstenschifffahrt zwischen den Vereinigten Staaten von Amerika und den Philippinen (vergl. oben S. 425) durch ein amerikanisches Gesetz vom 15. April 1904 geregelt worden. Nach demselben dürfen vom 1. Juli 1906 ab keine Waren, mit Ausnahme des Proviantes für Heer und Marine, bei Strafe des Verfalls, zwischen den Häfen der Vereinigten Staaten und den Häfen oder Plätzen im Philippinen-Archipel auf dem Seewege, unmittelbar oder über einen fremden Hafen oder für einen Teil der Fahrt, auf keinem anderen Schiffe als einem der Vereinigten Staaten befördert werden. Diese Bestimmung darf jedoch nicht so ausgelegt werden, als ob dieselbe den Verkehr eines fremden Schiffes zwischen einem Hafen der Vereinigten Staaten und einem Hafen oder Platze im Philippinen-Archipel untersage. Ferner darf vom 1. Juli 1906 ab kein fremdes Schiff Reisende zwischen den Häfen der Vereinigten Staaten und den Häfen oder Plätzen im Philippinen-Archipel, weder unmittelbar, noch über einen anderen Hafen, bei Strafe von 200 Dollar für jeden so beförderten und ans Land gesetzten Reisenden, befördern.

Die vorstehenden Bestimmungen sollen auf die Beförderung von Waren und Reisenden zwischen Häfen oder Plätzen im Philippinen-Archipel sowie auf die Fahrt eines Schiffes zwischen einem Hafen der Vereinigten Staaten und einem Hafen oder Platze in dem Philippinen-Archipel, die vor dem 1. Juli 1906 angetreten ist, und auf die den Vereinigten Staaten gehörenden Schiffe nicht angewendet werden.

Nach dem Inkrafttreten dieses Gesetzes sollen von allen fremden, aus dem Philippinen-Archipel nach den Vereinigten Staaten kommenden Schiffen dieselben Tonnengebühren erhoben, vereinnahmt und entrichtet werden, wie sie gesetzmäßig von Schiffen, die aus fremden Ländern nach den Vereinigten Staaten kommen, erhoben, vereinnahmt und entrichtet werden, mit der Maßgabe jedoch, daß bis zum 1. Juli 1906 die gesetzlichen Bestimmungen, die die Beförderung von Reisenden und Waren, mag sie unmittelbar oder mittelbar von einem Hafen der Vereinigten Staaten nach einem anderen derselben erfolgen, auf die Schiffe der Vereinigten Staaten beschränken, nicht auf fremde Schiffe, die im Handel zwischen dem Philippinen-Archipel und den Vereinigten Staaten beschäftigt sind, angewendet werden dürfen, und mit der fernerer Maßgabe, daß die Philippinenkommission ermächtigt und berechtigt sein soll, Erlaubnisscheine auszustellen für den Leichterdienst oder für andere, ausschließlich in dem Hafen von Schiffen oder Kraftanlagen



auszuübende Verrichtungen, für die sie am Tage der Genehmigung dieses Gesetzes tatsächlich gemietet waren, sowie für Schiffe oder andere Kraftanlagen, die auf den Philippinen oder in den Vereinigten Staaten erbaut sind und Bürgern der Vereinigten Staaten oder Einwohnern der Philippinen gehören.

Dieses Gesetz soll nicht so ausgelegt werden, als ob es irgend eine den spanischen Schiffen und Waren durch den zwischen den Vereinigten Staaten und Spanien in Paris am 10. Dezember 1898 abgeschlossenen und am 11. April 1899 ratifizierten Friedensvertrag eingeräumte Begünstigung berühre oder beeinträchtige.

Der Bau der Hedschasbahn (Chemin de fer Hamidié du Hedjaz), der im Frühjahr 1901 begonnen wurde, hat, wie einem Bericht des deutschen Konsulats in Beirut zu entnehmen ist, gute Fortschritte gemacht. Die Bahn soll hauptsächlich den Zwecken der mohammedanischen Pilgerfahrt nach Mekka dienen. Der Bau wird von der türkischen Regierung in eigener Regie unter der Oberleitung eines deutschen Ingenieurs ausgeführt. An dem Bahnbau sind 5000 Soldaten als Arbeiter beschäftigt; infolgedessen stellen sich die Baukosten angeblich nur auf etwa 1600 türkische Pfund (etwa 29 600 M.) für den Kilometer. Von den 43 Ingenieuren der Hedschasbahn, d. h. der Haupt- und der Zweiglinie (Derat—Haifa) sind 12 Deutsche, 17 Türken, 5 Italiener, 5 Franzosen, 2 Oestreicher, 1 Belgier und 1 Grieche. Von der Hauptlinie Damaskus-Mekka, deren Länge etwa 1800 km beträgt, sind bereits 500 km fertiggestellt. Von Damaskus nach Maan (460 km) ist der Verkehr seit September 1904 eröffnet. Auch die Zweiglinie Haifa-Derat (160 km), welche die Hauptlinie mit der Küste verbinden soll, geht ihrer Vollendung rasch entgegen. Ferner soll jetzt ebenfalls am Südende mit dem Bau begonnen werden; man beabsichtigt zunächst die Verbindung Mekkas mit dem Hafenplatz Djeddah am roten Meere (65 km). In einer Korrespondenz der „Frankfurter Zeitung“ aus Konstantinopel vom 18. Oktober 1904 wurde zu diesen Bahnbauten folgendes bemerkt:

Als vor nunmehr 3 Jahren aus der Umgebung des Sultans der Plan auftauchte, durch wohlthätige Zuwendungen von Muselmanen aus allen Weltteilen die Mittel aufzubringen, um eine Eisenbahn von Damaskus nach Mekka, der religiösen Hauptstadt des Islam, zu legen, begegnete diese Absicht allgemeinem Kopfschütteln. Ueber 2000 km Eisenbahnen bauen zu wollen, die zum großen Teil durch Wüste und Flugsand führen und Gegenden durchqueren sollten, woselbst zahlreiche kriegerrische Beduinenstämme seit mehr als 1000 Jahren sich einer fast absoluten Unabhängigkeit erfreuen, und für diesen Bau keine andere Vorbedingung zu finden, als den religiösen Sinn der Anhänger Mohammeds und ihre voraussichtliche Opferwilligkeit, mußte dem mit positiven Zahlen zu rechnen gewohnten Europäer chimärisch erscheinen. Dem Mißtrauen im ersten Jahre folgte eine zurückhaltende Kritik im zweiten Jahre, während das dritte uns zur Anerkennung zwingt, daß dieser Bahnbau mit einem Ernst und mit einer Hingabe betrieben wird, die hierzulande nicht alltäglich sind. Aus der Türkei, aus ganz Afrika und Asien fließen beständig Beiträge von Muselmanen ein. Die Türkei tut ein übriges, indem sie außer den freiwilligen Spenden, trotz des Protestes der Dette Publique, einen Hedschasstempel erhebt, der bis auf weiteres dem Bau der Mekkabahn eine fast feste Geldeinnahme sichert. Gelegentlich des Thronbesteigungsfestes Abdul Hamids wurden die ersten 500 km der Mekkabahn von Damaskus nach Maan eröffnet und dem Verkehr übergeben. Europäische Fachleute, die dort waren, loben die Solidität und praktische Ausführung des Bahnbaues.

Am 9. Oktober 1904 wurde einer deutschen Gesellschaft von der türkischen Regierung die Konzession zum Betrieb eines Kabels von Berlin über Konstantza nach Konstantinopel auf 30 Jahre verliehen.

Im Anschluß daran soll die Gesellschaft einen neuen Draht von Konstantinopel nach El Arisch an der syrischen Küste legen behufs direkter Verbindung mit Aegypten. Von englischer Seite war eifrig versucht worden, das Kabel in englische Hände zu bringen. Dr. P. Arndt.

## V. Versicherungswesen.

Inhalt. 1. Sozialversicherung. Deutschland: Förderung des Arbeiterwohnungsbaues durch die Landesversicherungsanstalten. Ausland: Ergebnisse der österreichischen Unfallstatistik. Unfallversicherung der Seeleute in Dänemark. Unfall- und Krankenversicherung in der Schweiz.

2. Privatversicherung. Deutschland: Die Förderung der Versicherungswissenschaft. Besteuerung der Versicherung. Die deutsche Lebensversicherung 1903. Staatliche Schlachtviehversicherung in Hessen. Ausland: Fortgang der Privatversicherungsgesetzgebung in der Schweiz. Schwedische Versicherungsstatistik. Serbisches Versicherungswesen.

### 1. Sozialversicherung.

Auf dem ersten allgemeinen deutschen Wohnungskongreß bildeten die Fragen der Wohnungserstellung und Kapitalbeschaffung einen der Hauptgegenstände der Erörterung. Hierbei wurde insbesondere auch die Förderung des Arbeiterwohnungsbaues durch die Landesversicherungsanstalten berührt. Landesrat Dr. Liebrecht will die Anstalten zu allgemeinen Volkswohlfahrtsämtern ausgebildet wissen.

Es soll nicht, wie bisher, eine freiwillige Leistung der Landesversicherungsanstalten sein, wenn sie für den Kleinwohnungsbedarf Geld beschaffen. Es soll ihnen diese Tätigkeit durch Reichsgesetz zur Pflicht gemacht werden, und zwar muß, um die Versicherungsanstalten leistungsfähig auf dem Gebiete zu machen, den Versicherungsanstalten das Reich Geld beschaffen. Der Geldbedarf der Versicherungsanstalten für Arbeiterwohnungen soll dadurch gedeckt werden, daß das Reich den Versicherungsanstalten Reichsanleihscheine in natura leiht mit der Bestimmung, alljährlich einen der gesetzlichen Tilgungsquote der Reichsschulden entsprechenden Teil zurückzuliefern, inzwischen aber die zur Verzinsung der geliehenen Papiere erforderlichen Summen an das Reich abzuliefern. Das Reich soll einen dem ganzen Geldbedarf an Darlehen für Arbeiterwohnungen gleichkommenden Posten in Reichsobligationen den Versicherungsanstalten jährlich geben, nicht etwa nur den Teil, der aus den laufenden Einnahmen nicht gedeckt werden kann. Wenn die 3-proz. Reichsanleihe 90 steht, so würden die Versicherungsanstalten dieses Darlehen also mit  $3\frac{1}{3}$  v. H. zu verzinsen haben: diesen Zinsbetrag könnten aber auch die Bauenossenschaften, die das Geld durch die Versicherungsanstalten erhalten, neben der Amortisation zahlen. Die Hilfe der Landesversicherungsanstalten soll nicht nur den Bauenossenschaften gewährt werden, sondern jedem, der die Gemeinnützigkeit seines Unternehmens gewährleisten kann.

Ueber die Ergebnisse der österreichischen Unfallstatistik der Jahre 1897—1901 liegt eine offizielle Statistik vor, welcher nachstehende Tabelle zu entnehmen ist:

(Siehe Tabelle auf S. 692.)

Dem dänischen Parlament ist der Entwurf zu einem Gesetz für Versicherung der dänischen Seeleute gegen die Folge von Unglücksfällen im Schiffahrtsbetrieb zugegangen. Der Entwurf soll eine Ergänzung der bereits bestehenden Unfallversicherungsvorschriften bringen und schließt sich deren Grundlagen an. Nach dem Entwurf



Betriebsgruppen	Zahl der Betriebe Ende 1901	Zahl der Vollarbeiter	Zahl der entschädigten Unfälle, deren Folge war				Lohnsumme	Versicherungsbeiträge	Unfallsbelastung (Netto)
			vorübergehend	dauernd	Tod	zusammen			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Landwirtschaftl. Betriebe u. Mahlmühlen	253 702	267 929	2 251	2 487	212	4 950	113 307,0	3 795 359	4 946 864
II. Transport und Warenlager	11 205	249 190	3 097	2 243	306	5 646	196 634,8	4 917 263	6 165 101
III. Hüttenwerke und deren Nebenbetriebe; Bergwerke auf nicht vorbehaltenen Mineralien	297	174 420	3 496	1 227	140	4 863	178 935,5	4 295 754	4 396 493
IV. Steine und Erden	15 737	647 695	4 988	3 908	649	9 545	434 070,4	7 520 104	9 340 660
V. Metallverarbeitung	2 753	351 600	3 910	1 878	77	5 865	312 528,7	3 993 858	4 417 873
VI. Maschinen, Werkzeuge, Instrumente, Apparate	1 747	473 494	8 198	3 985	170	12 353	519 287,1	10 325 841	10 843 082
VII. Chem. Industrie	691	114 805	761	477	66	1 304	83 369,2	1 292 813	1 348 004
VIII. Heiz- und Leuchtstoffe, Öle, Beheizung und Beleuchtung	1 136	88 088	818	438	46	1 302	79 626,8	1 023 904	1 263 497
IX. Textilindustrie	2 840	1 308 686	3 785	2 768	148	6 701	746 934,4	5 178 951	4 961 884
X. Papier, Leder, Gummi	1 656	286 413	1 905	1 145	120	3 170	201 218,9	2 585 921	2 666 896
XI. Holz und Schnitzstoffe	10 504	306 983	5 453	3 455	409	9 317	200 082,7	5 964 544	7 544 659
XII. Nahrungs- u. Genussmittel	5 101	716 766	4 556	2 680	360	7 596	463 575,4	6 723 117	6 854 741
XIII. Bekleidung u. Reinigung	825	134 247	258	206	6	470	96 987,9	532 335	461 575
XIV. Bauten u. Bauausführungen	23 863	935 107	12 442	9 035	1 205	22 682	686 470,2	19 417 984	22 308 478
XV. Polygraphische Gewerbe	726	133 626	375	215	4	594	150 191,9	774 584	552 058
Summa:	332 783	6 189 049	56 393	36 147	3 918	96 358	4 463 220,9	78 342 332	88 071 865

sollen die Seeleute, wie die N. Hamb. B.-H. berichtet, in folgender Weise versichert sein:

1) gegen Tod durch einen Unglücksfall der vierfache Betrag der Jahreslöhnung, jedoch nicht weniger als 1200 und nicht mehr als 2800 Kronen;

2) bei Invalidität (unheilbare Erwerbsunfähigkeit) sechsmal den Betrag des Jahreseinkommens, Minimum 1800 Kr., Maximum 2400 Kr.;

3) bei vorübergehender Erwerbsunfähigkeit ein Tagegeld, beginnend nach 13 Wochen und dauernd bis zum Jahrestage des Unglücksfalles in Höhe von 2 Kr. pro Tag für Vorgesetzte und 1 Kr. 50 Oere pro Tag für die übrige Mannschaft.

Das Gesetz umfaßt alle Schiffe, die im Hinblick auf das Seegesetz und das Gesetz für die Schiffsregistrierung zur Einführung in die öffentlichen Schiffsregister verpflichtet sind, sowie fremde Schiffe, die von dänischen Reedern gechartert werden, doch nur soweit diese betreffenden Schiffe eine Größe von 20 Brutto-Reg.-Tons und darüber haben. Die Versicherung ist obligatorisch für

Reeder (Arbeitgeber) und wird überall gedeckt, auch im Auslande. Doch werden alle vorgesetzten Funktionäre der Besatzungen ausgenommen, soweit dieselben eine feste Geldentschädigung für ihre Dienste auf dem Schiffe erhalten, die den Betrag von 2400 Kronen übersteigt. Regierungsschiffe und -Fähren sind von dem Gesetz ausgenommen. Weiter werden aufgenommen Seeleute auf Schiffen unter 20 Brutto-Reg.-Tons, indem man bei dieser Ausnahme glaubt, eine Gleichstellung mit dem dänischen Unfallversicherungsgesetz vom 7. Januar 1898 zu schaffen, das das Kleinhandwerk nicht mit eingeschlossen hat.

Die Schadenregulierung soll durch den Arbeiterversicherungsrat vorgenommen werden und zwar so, daß zur Behandlung von Angelegenheiten unter dem neuen Gesetze eine besondere Abteilung errichtet werden soll, bestehend aus dem Vorsitzenden des Arbeiterversicherungsrates, aus zwei vom König ernannten Mitgliedern und außerdem aus vier besonders vom Ministerium zu erwählenden Mitgliedern, von denen zwei Repräsentanten der Reeder, zwei Vertreter der versicherten Besatzung sein sollen. Infolge der besonderen Schwierigkeiten, die für die neue Seeversicherung dadurch hervortreten können, daß sich das Gebiet derselben über die ganze Welt erstreckt, ist dem Versicherungsrat im Hinblick auf die Bestimmung eine große Machtbefugnis gegeben, die notwendig ist, um dem Gesetz die Durchführung in allen Ländern durch die dänischen Konsuln und auf andere Weise zu ermöglichen.“

Ueber die Unfall- und Krankenversicherung in der Schweiz berichtet die Soziale Praxis:

„In der Schweiz will es mit der Versicherungsgesetzgebung nicht recht vorwärts. Es ist begreiflich, daß die interessierten Kreise ungeduldig werden. Die schweizer Krankenkassen verlangen vorerst die Krankenversicherung oder vielmehr eine Unterstützung der Kassen durch den Bund; sie haben schon vor 2 Jahren einen ausführlichen Entwurf den Bundesbehörden eingereicht. Nun wurde in einer am 16. Oktober stattgehabten Delegiertenversammlung dieser Kassen beantragt, sofort eine Volksinitiative zu veranstalten, um mittels einer Revision des Verfassungsartikels, welcher die staatliche Kranken- und Unfallversicherung vorsieht, ihre speziellen Begehren nachdrücklich zu befördern. Allein dieser Antrag wurde abgelehnt, weil die Bundesräte Deucher und Forrer die Erklärung abgegeben hätten, daß demnächst ein Bundesgesetzentwurf über die gegenseitigen Hilfsgesellschaften und ihre Unterstützung durch den Bund vorgelegt werden solle. In der Tat hat der Bundesrat jüngst Beschlüsse gefaßt, welche den Willen zeigen, daß die Versicherungsgesetzgebung neuerdings ernstlich studiert werden soll. Man will einen hervorragenden Juristen damit betrauen, einen Entwurf auszuarbeiten. (Bekanntlich ist der Verfasser des früheren vom Volke abgelehnten Gesetzentwurfs, Dr. Louis Forrer, seither in den Bundesrat gewählt worden.) Ferner soll im Industriedepartement wieder ein Mathematiker angestellt werden, da der bisherige Inhaber dieser Stelle, Professor Dr. Moser, zum Direktor des eidgenössischen Versicherungsamtes gewählt wurde. — Aber auch die Unternehmerverbände, welche ein größeres Interesse an der Unfallversicherung haben, da sie die Haftpflichtgesetze ersetzen sollte, beschäftigen sich angelegentlich mit Vorarbeiten in diesem Sinne.“

## 2. Privatversicherung.

Auf Veranlassung des Staatssekretärs des Innern Grafen von Posadowsky beschäftigte sich die diesjährige Generalversammlung



des Deutschen Vereins für Versicherungswissenschaft mit der Frage der Förderung dieser Wissenschaft.

Das aus 5 Mitgliedern bestehende Referentenkollegium (Direktor Dr. Bisthoff (Leipzig), Professor Dr. Florschütz (Gotha), Generalsekretär Dr. Manes (Berlin), Dozent Dr. Moldenhauer (Köln) und Regierungsrat Dr. Pietsch (Berlin) hatte sich auf folgende Leitsätze geeinigt, welche in der Versammlung zur Annahme gelangten.

Leitsätze zur Förderung der Versicherungswissenschaft  
in Deutschland.

1) Der Bedeutung des deutschen Versicherungswesens entsprechen die in Deutschland vorhandenen staatlichen Einrichtungen zur Pflege der mit dem Versicherungswesen verbundenen wissenschaftlichen Fächer nur in geringem Maße.

2) Die Kenntnis der privat- und volkswirtschaftlichen Bedeutung des gesamten Versicherungswesens muß Gemeingut des ganzen Volkes werden. Zu diesem Zweck empfiehlt sich: a) Die Belehrung der Schüler über die elementarsten Begriffe der Versicherung; b) die Förderung gemeinverständlicher Darstellungen des Versicherungswesens insbesondere auch in der Tagespresse.

3) Den Angehörigen der Gelehrtenberufe muß auf den Universitäten und den sonstigen Hochschulen im Gegensatz zu den bisherigen unzulänglichen Zuständen ausreichend Gelegenheit geboten werden, sich über die Grundzüge des gesamten Versicherungswesens zu unterrichten. Zu diesem Zwecke ist zu erstreben: a) Eine entsprechende Berücksichtigung des Versicherungswesens in den Vorlesungen über Volkswirtschaftslehre, Privatrecht, Handelsrecht, Verwaltungsrecht, Mathematik, Geschichte der Medizin, ärztliche Rechtslehre u. s. w. b) Die Veranstaltung besonderer Vorlesungen über Versicherungswesen unter hauptsächlichlicher Beachtung seiner wirtschaftlichen Seite.

4) Den Staats- und Privatbeamten sowie den Kaufleuten, welche sich beruflich mit dem Versicherungswesen zu beschäftigen haben, ist Gelegenheit zur Ausbildung und Fortbildung zu geben. Zu diesem Zweck ist erforderlich: a) Eingehende Pflege aller Zweige der Versicherungswissenschaft auf den Handelshochschulen, den Akademien für praktische Medizin, der Vereinigung für staatswissenschaftliche Fortbildung und ähnlichen Instituten. b) Die Abordnung von Staatsbeamten zwecks Studiums des praktischen Betriebes in den Versicherungsanstalten.

5) Neben der Förderung der Kenntnisse über das Versicherungswesen in weiteren Kreisen ist die Pflege des wissenschaftlichen Studiums seitens der theoretischen wie praktischen Fachmänner ins Auge zu fassen. Diesem Zwecke könnten dienen: a) die Errichtung einer wissenschaftlichen Zentralstelle, welche die gesamte Literatur und alle sonstigen in Betracht kommenden Drucksachen u. s. w., welche für das Versicherungswesen des In- und Auslandes von Bedeutung sind, zu sammeln und den Fachkreisen zugänglich zu machen hat. b) Die Förderung des Fachstudiums in- und ausländischer Versicherungseinrichtungen durch Verleihung von Stipendien. c) Die Anregung und Unterstützung literarischer Veröffentlichungen aus dem Gebiete der gesamten Versicherungswissenschaft durch Preisanschreiben u. dgl. m. — Zur Lösung der unter 5a bis c verzeichneten Zwecke scheint insbesondere der Deutsche Verein für Versicherungswissenschaft berufen, dessen dauernde finanzielle Förderung durch das Reich mit Genugtuung zu begrüßen wäre.

Die Leitsätze wurden angenommen, dazu eine Resolution Dr. Desenberg-Köln, die Reichsverwaltung möge die Versicherungsstatistik weiter als bisher ausbauen.

Den zweiten Gegenstand der Tagesordnung bildeten zwei Referate über die Besteuerung der Versicherung. Professor Dr. Emminghaus-Gotha sprach sich gegen eine Besteuerung, insbesondere eine Doppelbesteuerung, der Versicherungen aus. Dr. Ribbeck-Berlin behandelte insbesondere die Besteuerung der Lebensversicherung. Er wies nach, welche Mißstände hier herrschen. Bekanntlich ist denn auch eine Reform der Besteuerung als eine weitere Etappe unserer Versicherungsgesetzgebung in Aussicht genommen.

Ueber die deutsche Lebensversicherung im Jahre 1903 liegen eine Reihe ausführlicher Privatstatistiken vor. Den in der „Frankfurter Zeitung“ veröffentlichten Zusammenstellungen sind die nachfolgenden Tabellen entnommen.

A. Geschäftsergebnisse der deutschen Lebensversicherungsgesellschaften im Jahre 1903.

Eigentliche Lebensversicherung.	M.		
Neu versichertes Kapital (Brutto-Zugang)	648 545 457		
Abgang an Versicherungssummen	310 599 135		
darunter durch Tod	95 702 104		
durch Fälligkeit bei Lebzeiten	31 565 027		
durch vorzeitige Aufgabe	183 332 004		
Vorzeitiger Abgang in Proz. der im Laufe des Jahres versichert gewesenen Summen	2,89 Proz.		
Reinzuwachs	337 946 322		
Versicherungsbestand zum Jahreschluß	7 345 400 528		
Brutto-Zugang	} der Aussteuer- (Erlebensfall-)	61 153 284	
Reinzuwachs		1 324 227	
Versicherungsbestand	} Versicherung		881 524 967
Brutto-Zugang	} der Sterbe- kassen-	3 364 137	
Reinzuwachs		1 410 646	
Versicherungsbestand	} Versicherung		28 898 841
Gesamtbestand an regulären Kapital- Versicherungen	8 255 824 336		
Gesamt-Reinzuwachs	338 032 741		
Brutto-Zugang	} der Volks- Ver-	138 284 577	
Reinzuwachs		73 294 121	
Versicherungsbestand	} sicherung		740 936 490

(Tabelle B. siehe auf S. 696.)

C. Finanzielle Ergebnisse der deutschen Lebensversicherungsgesellschaften im Jahre 1903.

	M.	
Prämieneinnahme	329 207 456	
Zinsen und sonstige Einnahmen	117 200 885	
Gesamteinnahme	446 408 341	
Zahlungen an Versicherte (Versicherungssummen, Abgangsentschädigungen etc.)	178 235 959	
Verwaltungskosten (einschließlich Tantiemen)	41 239 987	
d. i. in Proz. der Gesamteinnahmen	9,83	
Erhöhung der Prämienreserve und sonstige Aus- gaben und Zurückstellungen	153 249 442	
Gesamtausgaben	372 725 388	
Ueberschuß	73 682 953	
Dividende an die Aktionäre und Garanten	5 550 195	
Ueberschußüberweisung zur Dividendenverteilung an die Versicherten	67 502 961	
Gesamtvermögen	} einschl. des bar einge- zahlten Aktien- bzw. Garantiekapitals	3 196 281 781
darunter		
Extra- u. Divid.-Reserven		435 652 851

Wie die „Deutsche Tageszeitung“ meldet, hat der Gesetzgebungsausschuß der Zweiten Hessischen Kammer mit den Regierungsvertretern eine Verständigung über die Hauptfragen der staatlichen Schlachtviehversicherung erreicht. Danach ist der Versicherung alles Rindvieh unterworfen, mit Ausnahme der Viehstücke, die infolge von Erkrankung der Notschlachtung verfallen.

Ueber den Fortgang der Privatversicherungsgesetzgebung in der Schweiz wird berichtet, daß die Kommission des Ständerats die allgemeinen Bestimmungen des Gesetzentwurfs erledigt



B. Geschäftsgang der einzelnen größeren Anstalten<sup>1)</sup>.

Name der Anstalt	Jahr der Gründung bzw. Einführung d. Lebensversicherung	auf Aktien (A.) auf Gegenseitigkeit (G.)	Bruttoeinzugang M.	Vorzeitig. Abgang in % d. im Laufe d. Jahres versich. gewesen. Summen	Reinzuwachs M.	Versicherungsbestand am Jahresschluss M.	Gesamtver- sicherungs- bestand der regulären Kapitalver- sicherung M.	Verwaltungskosten in % der Jahreseinnahme	Gesamt- vermögen ein- schließlich des bar eingezahl- ten Aktien- bzw. Garantie- kapitals M.
Gothaer	1827	G.	43 806 900	0,9	15 105 320	839 620 000	839 620 000	4,9	287 742 514
Alle Stuttgarter	1854	G.	44 277 520	0,8	27 661 612	660 047 733	680 975 874	5,1	227 889 746
Alle Leipziger	1830	G.	48 023 800	1,1	28 694 800	647 967 100	677 338 200	5,2	240 066 048
Germania, Stettin	1857	A.	40 329 654 <sup>2)</sup>	1,1 <sup>2)</sup>	20 658 994 <sup>2)</sup>	615 305 862 <sup>2)</sup>	676 914 697	7,6	284 543 515 <sup>4)</sup>
Viktoria, Berlin	1861	A.	72 515 559	2,8	49 241 051	602 036 044	652 034 391	7,4	419 604 886 <sup>4)</sup>
Karlshuber	1864	G.	33 342 606	1,0	20 204 388	513 359 655	516 611 891	5,9	179 680 282
Concordia, Köln	1853	A.	20 435 540	1,8	11 239 752	264 214 785	272 948 840	9,7	101 831 079
Nordstern, Berlin	1867	A.	20 240 402	2,0	11 529 914	215 882 807	244 290 682	11,8	81 808 113
Preuß. Beamten-Ver. Hannover	1875	G.	17 839 700	0,8	14 956 700	215 529 450	243 948 950	1,6	80 623 468
Alle Magdeburger	1855	G.	22 479 135	3,8	10 290 717	209 283 247	220 384 909	14,0	63 676 244 <sup>4)</sup>
Alle Berlinische	1836	A.	16 583 645	2,5	7 187 749	206 247 903	222 099 503	12,2	79 526 214
Teutonia, Leipzig	1832	A.	18 891 400	3,2	8 889 703 <sup>3)</sup>	197 205 848	221 059 604	11,8	70 622 550 <sup>4)</sup>
Lübbecke	1828	A.	15 368 029	2,4	6 077 440	192 699 654	196 308 991	12,2	69 242 229
Preußische, Berlin	1865	A.	15 043 425	3,9	7 054 705	148 019 253	164 012 468	11,8	46 491 759
Iduna, Halle a. S.	1854	G.	11 558 800	3,7	3 741 374	137 364 937	149 559 853	15,0	53 480 834 <sup>4)</sup>
Bayer. Hyp. u. Wechselb. München	1836	A.	11 730 451	3,1	5 762 669	130 581 845	159 530 263	7,2 <sup>2)</sup>	74 088 265 <sup>4)</sup>
Wilhelma, Magdeburg	1872	A.	10 793 119	3,2	4 856 469	125 130 758	139 260 463	10,2	60 659 616 <sup>4)</sup>
Janus, Hamburg	1848	A.	17 106 692	4,0	9 592 231	125 108 842	137 922 518	13,5	48 025 097 <sup>4)</sup>
Mecklenburger	1853	G.	9 617 650	3,7	3 555 000	115 728 588	118 566 263	12,8	34 020 820
Potsdamer	1868	G.	13 804 373	7,8	2 456 623	112 167 884	130 097 878	15,2	34 115 170
Thuringia, Erfurt	1853	A.	8 236 738	2,6	3 118 781	111 348 905	120 717 118	11,6	54 488 066 <sup>4)</sup>
Friedrich-Wilhelm, Berlin	1866	A.	16 958 000	6,2	7 989 920	108 153 219	116 634 566 <sup>4)</sup>	12,8 <sup>4)</sup>	71 312 371 <sup>4)</sup>
Frankfurter	1844	A.	9 917 608	3,8	4 299 209	101 673 226	105 991 963	12,3	31 519 261
Elberfelder	1872	A.	9 535 229	2,9	4 840 465	101 291 226	111 137 290	15,0	38 328 768 <sup>4)</sup>
Stuttgarter Rentenanstalt	1861	G.	6 186 200	1,5	3 606 092	83 670 191	90 817 152	8,0	86 218 063 <sup>4)</sup>
Providentia, Frankfurt a. M.	1866	A.	6 743 500	2,5	2 905 586	74 463 535	84 177 795	14,0	34 935 094 <sup>4)</sup>
Alle Hannoverische	1829	G.	8 008 700	6,4	2 055 648	69 113 373	81 349 202	17,3 <sup>3)</sup>	18 779 271 <sup>4)</sup>
Bremer	1867	G.	6 134 110	6,8	515 770	63 747 587	89 533 903	14,2	27 509 265
Deutschland, Berlin	1889	A.	9 947 250	10,8	3 131 814	56 212 551	67 173 382	23,7	16 515 501 <sup>4)</sup>
Dische Milit. u. L.-V.-A. Hannover	1878	G.	7 484 800	3,8	5 276 400	50 399 750	299 438 145	8,6	126 650 966

1) In der Reihenfolge der Bestände in Todesfallversicherungen.

2) Einschließlich Sterbekasse. 3) Außerdem von der früheren

Gesellschaft Gegenseitigkeit übernommen M. 11 328 419, welcher Betrag in dem Bestand am Jahreschluss enthalten ist. 4) Ausschließlich Sterbekasse. \*) Diese Zahlen gelten für das Gesamtgeschäft einschließlich anderer Branchen; für die Beurteilung des Gesamtvermögens kommen bei der „Germania“, der „Byrr. Hyp.-u. Wechselbank“ und dem „Janus“ die hohen Rentenversicherungsbestände dieser Gesellschaften in Betracht, bei der „Stuttgarter Rentenanstalt“ außerdem das Pfandbriefgeschäft.

hat. Die Kommission erklärte sich mit den meisten Bestimmungen der Vorlage grundsätzlich einverstanden; ohne jedoch darauf zu verzichten, eine Reihe wichtiger Aenderungen vorzunehmen.

Die „Hamburger Nachrichten“ bringen über den Stand des Versicherungswesens in Schweden die folgenden statistischen Nachweisungen:

Die 19 schwedischen Lebensversicherungsgesellschaften haben während des Jahres neue Versicherungen im Betrage von 111 353 829 Kr. abgeschlossen, 17 Mill. Kr. mehr gegen das Jahr vorher. Ausländische Lebensversicherungsgesellschaften waren in Stockholm 22 vertreten, wovon 3 deutsche (Viktoria zu Berlin, Deutsche Lebensversicherungsgesellschaft-Lübeck, Germania Lebensversicherungsaktiengesellschaft-Stettin). Die von den ausländischen Gesellschaften abgeschlossenen Lebensversicherungen beliefen sich auf 5 435 858 Kr., davon auf die deutschen Gesellschaften 434 945 Kr.

Größere einheimische Feuerversicherungsgesellschaften kamen 18 und ausländische 24 in Betracht, von letzteren 5 deutsche: Magdeburger, Preußische Nationalversicherungsgesellschaften, Bayerische Hypotheken- und Wechselbank, Berlinische Feuerversicherungsanstalt und Vaterländische Feuerversicherungsaktiengesellschaft. Die Prämieeneinnahmen der schwedischen Gesellschaften betrugen 21316 639 Kr., die Brandschadenentschädigungen beliefen sich auf 11 357 114 Kr. Für die ausländischen Gesellschaften waren die Prämieeneinnahmen 2 472 517 Kr. und die ausgezahlten Entschädigungen 1 874 242 Kr.; davon kamen auf die deutschen Gesellschaften 490 368 Kr. Einnahme und an Entschädigungen 142 139 Kr.

Die Zahl der bedeutenderen schwedischen Seeversicherungsgesellschaften war im Jahre 1903 21 und diejenige der in Schweden vertretenen ausländischen Gesellschaften 13, wovon 12 deutsche: Mannheimer, Deutsche Transport-, Deutsche Rück- und Mit-, Kontinentale und Norddeutsche Versicherungsgesellschaften, Bayerischer Lloyd, Preußische Nationale, Frankfurter Transport-, Unfall- und Glasversicherungsgesellschaften, Wilhelma, Allgemeine Versicherungsgesellschaft, Deutscher Lloyd, Fortuna, Allgemeine Versicherungs-Aktiengesellschaft und Allianz-Versicherungs-Aktiengesellschaft. Die Prämieeneinnahmen der schwedischen Gesellschaften betrugen 11 094 768 Kr. und die ausgezahlten Entschädigungen 8 547 712 Kr. Die Einnahmen der ausländischen Gesellschaften beliefen sich auf 180 527 Kr. und die Entschädigungen auf 195 043 Kr.

Unfallversicherungsgesellschaften waren in Schweden 8 schwedische und 12 ausländische, wovon 5 deutsche: Viktoria zu Berlin, Kölnische Unfallversicherungsgesellschaft, Hamburg, Wilhelma Allgemeine Versicherungs-Aktiengesellschaft, Mannheimer Versicherungsgesellschaft. Die Prämieeneinnahmen der schwedischen Gesellschaften beliefen sich auf 2 236 692 Kr., die ausgezahlten Entschädigungen auf 1 009 060 Kr. Für die ausländischen Gesellschaften betrugen die Einnahmen 320 835 Kr., die Entschädigungen 140 844 Kr., davon kommen auf die deutschen Gesellschaften 128 501 Kr. resp. 42 780 Kr.

In Schweden arbeiten ferner 3 deutsche Glasversicherungsgesellschaften: Frankfurter Transport-, Unfall- und Glasversicherungsgesellschaft, Schlesische Feuerversicherungsgesellschaft und Kölnische Glasversicherungs-Aktiengesellschaft, deren Einnahmen 24 387 Kr. und deren ausgezahlte Entschädigungen 10 675 Kr. betrugen.

Auch 2 deutsche Einbruchs- und Diebstahlversicherungsgesellschaften sind in Schweden vertreten, nämlich die Kölnische Unfall- und Einbruchversicherungsgesellschaft und Transatlantische Feuerversicherungsgesellschaft. Die von ihnen in 1903 ausgezahlten Entschädigungen beliefen sich auf 1345 Kr.

Nach dem Berichte des deutschen Konsuls in Belgrad sind im serbischen Ministerium für Volkswirtschaft zwei Fachkommissionen mit der Ausarbeitung von Entwürfen zu einem Hagelversicherungsgesetz und zu einem Arbeiterversicherungsgesetz beschäftigt. Das Arbeiterversicherungsgesetz scheint sich durchführen zu lassen, falls es sich auf den Krankheits- und Todesfall beschränkt. Die Durchführung eines Hagelversicherungsgesetzes stößt auf größere Schwierigkeiten, da es hier an technisch gebildeten Beamten fehlt. Es besteht auch die Absicht, eine



Volksversicherungsgesellschaft zu errichten; das erforderliche Kapital dazu ist jedoch bisher nicht aufgebracht. Seitens des Kaufmännischen Vereins in Belgrad ist im Jahre 1903 mit einem ihm durch ein Vermächtnis zugefallenen Grundkapital ein Unternehmen geschaffen, bei welchem der serbische Kaufmannsstand seine Angehörigen gegen Prämienzahlungen versichern kann. Die Prämien dürfen monatlich nicht weniger als 20 und nicht über 1000 Goldfranken betragen. Aus dem Fonds sollen Renten und Unterstützungen an die Hinterbliebenen verstorbener Vereinsmitglieder gezahlt werden. — Im Privatversicherungswesen wird das Jahr 1900 als ein schwaches Geschäftsjahr bezeichnet. Infolge der mittelmäßigen Ernte gelang es schwer, Versicherungen abzuschließen.

## Vla. Geld, Kredit, Währung.

Inhalt: 1. Der internationale Geldmarkt im Monat Oktober.

2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung: Kapitalserhöhung der Deutschen Reichsbank, der Bank für Handel und Industrie, der Bergisch-Märkischen Bank, und Bankfusionen. Liquidation der Nassauischen Bank. Gründung der Deutsch-Westafrikanischen Bank. Bankfusion in Oesterreich (Wiener Bankverein und Triester Kommerzialbank). Ein neues 25 Centimesstück aus Nickel in Frankreich. Zulassung von Papiergeld bei Entrichtung des Zollzuschlages in Haiti. Einzelheiten über die neue Panamawährung. Entdeckung eines Goldfeldes in Japan. Währungsverhältnisse auf Formosa.

3. Statistik: Stand der hauptsächlichsten Deutschen Kreditbanken nach ihren Jahresabschlüssen für die Jahre 1883—1903.

### 1. Der internationale Geldmarkt.

Die Entwicklung des internationalen Geldmarkts wurde im Monat Oktober nicht nur durch die bekannten, um diese Zeit sich geltend machenden Einflüsse: die Ansprüche zur Befriedigung des Herbstbedarfs, das Näherrücken des Jahreschlusses, sondern auch noch durch einige weitere Faktoren bestimmt, die ihren Ursprung teils in der politischen Lage, teils in seiner eigenen bisherigen Gestaltung nahmen. Die Ungewißheit über den Zeitpunkt des Hervortretens der unvermeidlichen neuen finanziellen Anforderungen Rußlands und Japans und über die Art ihrer Befriedigung ließ die in dieser Hinsicht bestehende Spannung nie ganz verschwinden; der drohende Konflikt zwischen England und Rußland verursachte vorübergehend, und zwar nicht nur in den unmittelbar beteiligten Ländern, ernste Beunruhigung. Vorwiegend erhielt der Geldmarkt sein Gepräge jedoch durch die bereits in der Chronik vom September d. J. S. 622 angedeutete, am 11. Oktober erfolgte Erhöhung des offiziellen Diskonts der Deutschen Reichsbank von 4 auf 5 Proz. Wenngleich diese Maßregel sich an den außerdeutschen Märkten auch nicht unmittelbar in einem Emporschnellen der Zinssätze etc. fühlbar machte, so trugen doch die sich jetzt anbahnende oder lebhafter fortsetzende Verschiebung der Wechselkurse zu Gunsten Deutschlands und das Anschwellen der sich in dieser Richtung bewegenden Goldströmungen dazu bei, den fast allgemein auf eine Versteifung des Geldstandes gerichteten Entwicklungsgang zu beschleunigen.

Verhältnismäßig am stärksten wurde in diesem Sinne der Pariser Geldmarkt beeinflusst, während der Londoner sich anfangs am widerstandsfähigsten zeigte. Fast ganz abseits dieser Gestaltung stand aller-

Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis im Oktober.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>			
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster	niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>			
100 frs. 8 Tage	81,—	81,05	80,95	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,67	80,80	80,55	Marktdiskont	2,36	2 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>			
1 £ 8 Tage	20,35	20,385	20,325	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
1 £ 3 Monate	20,232	20,27	20,20	Marktdiskont	2,53	3,—	2 <sup>3</sup> / <sub>16</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>			
Oesterr. Banknoten	85,03	85,20	84,85	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 K. 2 Monate	84,35	84,45	84,30	Marktdiskont	3,41	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>3</sup> / <sub>32</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>			
Russische Banknoten	216,13	216,30	216,—	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	212,89	212,95	212,75	Marktdiskont	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>			
100 fl. 8 Tage	168,76	168,95	168,60	Bankdiskont	3,—	3,—	3,—
100 fl. 2 Monate	167,99	168,20	167,85				
<b>New York</b>				<b>New York</b>			
100 \$ vista	418,60	419,50	417,50	Tägliches Geld	2,01	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1 <sup>3</sup> / <sub>4</sub>
				<b>Berlin</b>			
				Bankdiskont	4,68	5,—	4,—
				Marktdiskont	3,69	4 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 26. Okt.: 1 Rupie =

1 sh. 4<sup>1</sup>/<sub>16</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's circulars am 6. und 13. Oktober: 26<sup>9</sup>/<sub>16</sub> d., am 20. Oktober: 26<sup>13</sup>/<sub>16</sub> d. und am 27. Oktober: 26<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d.

dings der New Yorker Geldmarkt, der andauernd reichlich mit Geld versehen war, hauptsächlich dank dem Umstande, daß bei hohen Getreidepreisen die außerordentlich günstige diesjährige Ernte sehr früh eingebracht und dementsprechend verwertet werden konnte und bereits im Oktober der sonst erst später beginnende Rückfluß der ins Landesinnere abgeströmten Gelder nach New York einsetzte.

Im Zusammenhang mit dieser Entwicklung haben an allen Märkten, mit Ausnahme des letztgenannten, die Zinssätze sich aufwärts bewegt, in London und Wien sogar bis zur vollen Höhe des offiziellen Diskonts oder wenigstens nahe an dieselbe heran; doch haben die größeren Zentralinstitute, deren Status mit erklärlicher Ausnahme desjenigen der Deutschen Reichsbank sich im Laufe des Monats verschlechtert hat, es bisher noch vermeiden können, dem Vorgehen dieses Instituts hinsichtlich einer Diskonterhöhung zu folgen. Von den übrigen Notenbanken haben am 14. Oktober die Norwegische Bank in Christiania, die Schwedische Reichsbank und die schweizerischen Emissionsbanken ihren offiziellen Satz um je  $\frac{1}{2}$  Proz. erhöht, und zwar die beiden ersteren Banken von  $\frac{4}{2}$  auf 5, die letzteren von 4 auf  $\frac{4}{2}$  Proz.

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.



**Übersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken  
nach den letzten Wochenausweisen des Monats Oktober 1904.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)**

		Deutsches Reich			Bank von Frankreich		Bank von England		Oester- reichisch- ungarische Bank		Russische Staats- bank	
		Reichsbank	Privatnoten- banken	Summe								
					Ausweis vom 31. Oktober			Ausweis vom 3. November		Ausweis vom 2. November		Ausweis vom 31. Oktober
		M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	K.	M.	Rbl.	M.
<b>Aktiva.</b>												
<b>Barvorrat:</b>												
Metall {	Gold . . . . .	—	—	—	2596,5	2103,2	—	—	1167,6	992,5	842,6	1820,0
	Silber . . . . .	—	—	—	1097,0	888,6	—	—	288,8	245,0	67,5	145,8
Summe		902,0	63,7	965,7	3693,5	2991,8	34,46	704,0	1455,9	1237,5	910,1	1965,8
Sonstige Geldsorten . . . . .		30,4	10,3	40,7	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst . . . . .		—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	160,5	346,7
Gesamtsumme des Barvorrats		932,4	74,0	1006,4	3693,5	2991,8	34,46	704,0	1516,0	1288,6	1070,6	2312,5
<b>Anlagen:</b>												
Wechsel . . . . .		872,0	125,4	997,4	861,9	698,1	Banking Dep. Gov. Sec.: . . . . .		489,9	416,4	184,0	397,4
Lombard . . . . .		71,2	56,0	127,2	514,1	416,4	15,14 309,3		48,7	41,4	217,9	470,7
Effekten . . . . .		117,5	24,3	141,8	221,0	179,0	Other Sec.: . . . . .		20,4	17,4	71,0	153,4
Sonstige Anlagen . . . . .		99,1	28,3	127,4	325,2	263,4	25,20 514,9		565,8	480,9	497,6	1074,8
Summe der Anlagen		1159,8	234,0	1393,8	1922,2	1556,9	2) 2)		1124,8	956,1	970,5	2096,3
Summe der Aktiva		2092,2	308,0	2400,2	5615,7	4548,7	93,25 1905,1		2640,8	2244,7	2041,1	4408,8
<b>Passiva.</b>												
Grundkapital . . . . .		150,0	66,0	216,0	190,5	154,3	14,55 297,3		210,0	178,5	50,0	108,0
Reservefonds . . . . .		51,6	13,5	65,1	34,5	27,9	3,00 61,3		11,0	9,4	5,0	10,8
Notenumlauf . . . . .		1379,5	134,5	1514,0	4445,4	3600,8	28,25 577,1		1788,3	1520,0	826,8	1785,9
<b>Verbindlichkeiten:</b>												
Täglich {	Privatguthaben . . . . .	474,6	59,5	534,1	567,0	459,3	39,62	809,4	223,5	190,0	123,6	267,0
	fällig { Oeffentl. Guthaben . . . . .				187,8	152,1	7,58	154,9	2,8	2,4	502,6	1085,6
Summe		474,6	59,5	534,1	754,8	611,4	47,20 964,3		226,3	192,4	626,2	1352,6
Sonstige Verbindlichkeiten . . . . .		36,5	34,0	70,5	190,5	154,3	0,25 5,1		405,2	344,4	533,1	1151,5
Summe der Passiva		2092,2	307,5	2399,7	5615,7	4548,7	93,25 1905,1		2640,8	2244,7	2041,1	4408,8
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>												
		22,9	11,1	34,0	554,6	449,2	24,66 503,8		124,8	106,1	474,7	1025,4
<b>Deckung:</b>												
		0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0		0/0	0/0	0/0	0/0
der Noten durch den ge- samteten Barvorrat . . . . .		67,6	55,1	66,4	83,1	83,1	122,0		84,8	81,4	129,5	110,1
durch Metall		65,4	47,4	63,8	83,1	83,1	122,0		81,4	81,4	110,1	110,1
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . . .		50,3	38,2	47,2	71,0	71,0	45,7 3)		75,2	75,2	73,7	73,7
<b>Zinssätze:</b>												
Offizieller Diskont . . . . .		5,—			3,—		3,—		3 1/2		5 1/2—6 1/2	
Marktdiskont . . . . .		4,— 1)			2 11/16		2 7/8		3 13/32		6—7 1/2	

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20  
und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.

1) In Berlin.

2) Einschließlich der 18,45 Mill. £ betragenden Anlagen des Issue-Department.

3) Verhältnis der Reserve zu den Depositen: 52<sup>1</sup>/<sub>8</sub> Proz.

Zur Vervollständigung der in der Septemberchronik S. 623 gegebenen Uebersicht über die Erträgnisse der Börsensteuern im 3. Quartal folgt hierunter die Angabe der Einnahmen aus denselben im Monat September; sie betragen aus dem Effektenstempel 565 118 M., aus der Umsatzsteuer 1 373 926 M.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Zufolge Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 5. Oktober d. J. sollen die gemäß Art. 1 und Art. 8 des Reichsgesetzes vom 7. Juni 1899, betreffend die Abänderung des Bankgesetzes vom 14. März 1875 (R.G.Bl. S. 311), und der Verordnung vom 3. September 1900 (R.G.Bl. S. 793) zur Erhöhung des Grundkapitals der Reichsbank noch auszugebenden 30 000 Anteilscheine der Reichsbank, lautend ein jeder über 1000 M., welche vom 1. Januar 1905 ab an den Erträgnissen der Reichsbank teilnehmen, am 3. November d. J. zum Zeichnungspreise von 144 vom Hundert zur Zeichnung aufgelegt werden. Dieselben müssen bis zum 29. Dezember d. J. vollgezahlt sein. Von diesem Tage ab wird mithin das Grundkapital der Reichsbank die volle gesetzliche Höhe von 180 Mill. M. erreicht und gleichzeitig durch Zuführung des Aufgeldes auf die neuen Anteilscheine der gesetzliche Reservefonds die vorgeschriebene Höhe von 60 Mill. M. sogar überschritten haben. Der Reingewinn des laufenden Jahres wird also zur Dotierung dieses Fonds nicht mehr heranzuziehen sein, sondern in voller Höhe an die Anteilseigner und das Reich ausgeschüttet werden können. — Hinsichtlich der Höhe des Grundkapitals wird nunmehr die Deutsche Reichsbank im Vergleich zu den übrigen großen Notenbanken an zweiter Stelle stehen. Es beträgt nämlich das Grundkapital bei der

Bank von England	297,3 Mill. M.
Oesterreichisch-ungarischen Bank	178,5 „ „
Bank von Frankreich	154,3 „ „
Russischen Staatsbank	108,0 „ „

Die Generalversammlung der Bank für Handel und Industrie (Darmstädter Bank) vom 26. d. M. hat das ihr zur Beschlußfassung unterbreitete Uebereinkommen mit der Firma Robert Warschauer & Co. und die im Zusammenhang damit vorgeschlagene Erhöhung des Aktienkapitals um 22 auf 154 Mill. M. (vgl. Chronik v. September 1904 S. 638) genehmigt.

Die auf den 28. November d. J. einberufene außerordentliche Generalversammlung der Bergisch-Märkischen Bank in Elberfeld wird über die Annahme der Verträge zur Uebernahme der Trierer Bank, der Kommanditgesellschaft auf Aktien A. Molenaar & Co. in Krefeld (vgl. die Chronik v. März und Mai d. J. S. 211 und S. 378) und des Padersteinschen Bankvereins in Paderborn sowie über die Erhöhung des Aktienkapitals um  $5\frac{3}{4}$  auf 60 Mill. M. zu beschließen haben.

Die Interessensphäre der Deutschen Bank wird demnächst eine abermalige weitere Ausdehnung dadurch erfahren, daß sie in Gemeinschaft mit der ihr gleich der Bergisch-Märkischen Bank nahestehenden Oberrheinischen Bank in Mannheim 4 Mill. M. neuer Aktien der



Süddeutschen Bank in Mannheim übernehmen wird, um welche diese ihr Aktienkapital von 6 auf 10 Mill. M. zu erhöhen beabsichtigt.

Eine außerordentliche Generalversammlung der Nassauischen Bank Akt.-Ges. in Wiesbaden hat am 27. d. M. die Liquidation des Instituts beschlossen.

Als erste deutsche Kolonialbank für die deutschen Schutzgebiete in Afrika wurde am 14. Oktober d. J. die Deutsch-Westafrikanische Bank mit dem Sitze in Berlin gegründet. Das auf 1 Mill. M. bemessene Aktienkapital ist von der Dresdner Bank und der Deutsch-Westafrikanischen Handelsgesellschaft übernommen worden. Zweck der Bank ist die Erleichterung des Zahlungs- und Geldverkehrs in den Schutzgebieten Togo und Kamerun selbst sowie zwischen ihnen, Deutschland und dem Ausland. Ein Notenrecht ist der Bank nicht erteilt.

Das Vorgehen der deutschen Banken hinsichtlich der Bildung von Interessengemeinschaften und der Abgrenzung der einzelnen Interessensphären hat nunmehr auch in Oesterreich Nachahmung gefunden. Ein dahinzielendes Uebereinkommen ist kürzlich zwischen dem Wiener Bankverein und der Banca Commerciale Triestina (Triester Kommerzialbank) abgeschlossen worden.

In Frankreich ist dem durch Artikel 50 des Gesetzes vom 31. März 1903 eingeführten 25 Centimesstück aus Nickel (vgl. Chronik v. 1903 S. 206), dessen Modell durch Dekret vom 30. August 1903 festgesetzt wurde, durch ein weiteres Dekret vom 24. Juli d. J. eine von der bisherigen kreisrunden Form abweichende Gestalt, nämlich diejenige eines Polygons von 22 Ecken, gegeben worden. Die derart geprägten Stücke werden seit dem 6. Oktober in den Verkehr gebracht. Hinsichtlich ihrer gesetzlichen Zahlkraft bewendet es bei den Bestimmungen für die gleichwertigen Münzen des vorigen Modells, die bis auf weiteres im Kurs bleiben.

In Haiti ist der Artikel 2 des Gesetzes vom 20. September 1901, wonach der mit 25 v. H. zu erhebende Zuschlag zu den Einfuhrzöllen in amerikanischem Golde zu erheben war (vgl. Chronik v. 1901 S. 598), aufgehoben worden, so daß die Zahlung des Zuschlags wieder wie früher in Papiergeld erfolgen kann<sup>1)</sup>.

Die bisherigen Mitteilungen über die neue Währung der Republik Panama (vgl. Chronik v. 1904 S. 457 und 564) sind dahin zu ergänzen, daß durch Gesetz No. 84 vom 28. Juni d. J. als Einheitsmünze der „Balboa“, eine Goldmünze von 1,672 g Gewicht und 0,900 Feingehalt, eingeführt ist. Der Golddollar der Vereinigten Staaten soll gesetzlichen Kurs in der Republik haben. Sollte die Exekutivgewalt die Prägung jener Münze beschließen, so kann sie dieselbe in Stücken von 1,  $2\frac{1}{2}$ , 5, 10 und 20 Balboas ausführen. Die Silbermünzen sollen eine Legierung von 0,900 Silber und 0,100 Kupfer haben und in Stücken von 1 Peso im Werte von  $\frac{1}{2}$  Balboa, zu  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{1}{5}$ ,  $\frac{1}{10}$  und  $\frac{1}{20}$  Peso ausgeprägt werden. Die einheimischen Silbermünzen sollen bei allen Geschäften gesetzlichen Kurs zu ihrem Nennwert haben. Behufs Einziehung des jetzt in der Republik umlaufenden Silbergeldes ist die Exekutivgewalt ernächtigt worden, die Summe von 3 Mill. Pesos

---

1) Nachrichten für Handel und Industrie No. 108 v. 12. Oktober 1904.

prägen und in Kurs setzen zu lassen. Zur Sicherung der Parität der gesetzlichen Kurs habenden Silbermünzen mit den Goldmünzen soll in einem Bankinstitut der Vereinigten Staaten von Amerika eine Summe Goldes in Höhe von 15 Proz. der Silberausgabe hinterlegt werden<sup>1)</sup>.

In Japan sollen umfangreiche Untersuchungen des Bodens auf das Vorhandensein von Edelmetallen hin zur Entdeckung eines ausgedehnten Goldfeldes im Bezirk Kisen, Provinz Rikuzen (im Norden der Hauptinsel Hondo), geführt haben. Die jährliche Ausbeute desselben wird auf 20—30 Mill. Yen geschätzt<sup>2)</sup>.

Die auf die Vorbereitung der Einführung ihres Goldwährungssystems auf Formosa gerichteten Bemühungen der japanischen Regierung (vergl. Chronik von 1903, S. 507), denen bisher die aus dem Handelsverkehr mit dem chinesischen Festlande stammende Vorliebe für das Silber hindernd im Wege stand, haben jetzt in der verhältnismäßig starken Zunahme der eigenen Goldproduktion Formosas (von 68,45 kg im Jahre 1898 auf 1502,85 und 1208,19 kg in den Jahren 1902 und 1903), sowie in dem Anwachsen seines Handels mit Goldwährungsländern auf Kosten desjenigen mit China eine kräftige Unterstützung gefunden. Es sind daher im laufenden Jahre seitens der Regierung im Verein mit der „Taiwan Ginko“, der Notenbank Formosas, verschiedene Maßnahmen getroffen worden, um die Vermehrung von Käsch, fremden Scheidemünzen und „Chop“-Dollars zu verhindern, den japanischen Silberyen allmählich aus dem Verkehr zu ziehen und mehr Goldgeld in Umlauf zu bringen. Es wird nämlich seit dem 1. April d. J. bei der Einfuhr von „Chop“-Dollars ein Wertzoll von 5 Proz. erhoben; die Einfuhr von minderwertigen Käsch ist verboten worden, und fremde Scheidemünzen dürfen seit dem 1. Juni nur noch bis zum Werte von 3 Yen eingeführt werden. Ferner ist durch eine Verordnung vom 4. Juni die „Taiwan Ginko“ ermächtigt worden, neben ihren Silbernoten auch Goldnoten auszugeben, welche sie am Hauptsitze in Taipeh sowie bei den Filialen auf Formosa und den Pescadores in Gold einzulösen hat. Sie ist nicht mehr verpflichtet, ihre Silbernoten mit Silberyen einzulösen, kann dies vielmehr künftig auch mit Gold oder Goldnoten zu dem vom Generalgouvernement von Zeit zu Zeit festgesetzten Kurse tun. Dem Silberyen wird seine unbeschränkte Zahlungskraft genommen; wie weit ihm die Eigenschaft als Zahlungsmittel belassen ist, ist nicht festgesetzt. Die Regierung nimmt ihn noch zu dem von ihr festgesetzten Kurse an; doch leistet sie ihre eigenen Auszahlungen in Gold oder Goldnoten. Ob sie bei günstiger Gelegenheit diese Verwendung des Silberyen suspendieren und für die Silbernoten eine Einziehungsfrist anordnen wird, bleibt abzuwarten. Wahrscheinlich ist eine baldige gänzliche Durchführung der Goldwährung nicht geplant, da in Japan selbst zur Zeit dringender Goldbedarf herrscht. Die ersten Goldnoten, und zwar solche zu 1 Yen, sind von der Taiwan Ginko am 1. Juli d. J. in Verkehr gegeben worden; die Ausgabe von Noten zu 5 und 10 Yen sollte im August nachfolgen<sup>3)</sup>.

1) Nach „Nachrichten für Handel und Industrie“ No. 114 v. 25. Oktober 1904.

2) Nach „Nachrichten für Handel und Industrie“, No. 109, v. 14. Oktober 1904.

3) Nach „Nachrichten für Handel und Industrie“, No. 107, v. 10. Oktober 1904.



3. Statistik. Stand der hauptsächlichsten deutschen  
(Nach dem „Deutschen Oekonomist“ von W. Christians,  
Beträge in

Jahr	Zahl der Banken	Aktiva						Summe der Aktiva sowohl wie der Passiva
		Kasse	Wechsel	Lombard	Effekten, Hypotheken, Konsortialbeteiligung	Debitoren und Diverse	Immobilien und Mobilien	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1903	124	370 959	1 518 181	708 202	896 755	3 929 093	147 438	7 570 628
1902	122	350 265	1 483 384	691 494	872 756	3 550 356	136 887	7 085 142
1901	125	352 753	1 462 667	593 955	747 253	3 356 547	130 195	6 643 370
1900	118	321 379	1 583 269	597 736	741 006	3 602 696	111 921	6 958 007
1899	116	294 145	1 327 034	736 773	714 452	3 295 833	98 175	6 166 412
1898	108	296 529	1 055 201	688 791	640 449	2 847 899	91 639	5 673 508
1897	102	257 210	957 584	563 916	506 484	2 351 769	81 074	4 718 037
1896	98	236 004	855 128	458 212	462 064	2 127 849	75 421	4 214 678
1895	94	224 075	764 271	450 139	434 859	1 992 660	67 150	3 933 154
1894	96	232 552	795 394	469 325	400 274	1 631 402	64 522	3 593 469
1893	93	213 707	704 996	342 237	375 448	1 471 108	59 780	3 167 276
1892	94	194 634	737 090	362 386	346 629	1 450 918	59 889	3 154 546
1891	95	206 595	793 131	306 022	374 874	1 365 269	58 122	3 104 015
1890	92	190 907	691 219	427 026	355 668	1 428 459	56 596	3 149 876
1889	93	192 211	584 113	533 945	362 804	1 426 230	56 897	3 156 200
1888	71	151 179	583 739	344 761	310 411	1 138 186	46 525	2 529 801
1887	71	136 261	523 177	224 838	288 670	1 119 407	46 460	2 338 813
1886	71	125 480	459 449	258 911	255 987	1 097 072	46 512	2 283 411
1885	71	113 496	507 806	205 585	254 322	1 100 353	47 451	2 229 013
1884	71	112 646	447 841	288 707	241 706	981 907	49 759	2 122 566
1883	71	100 947	453 327	223 276	247 406	886 360	50 428	1 961 744

1) Von den in vorstehender Statistik berücksichtigten Banken waren die wichtigsten:

	Aktienkapital 1000 M.	Reserve 1000 M.		Aktienkapital 1000 M.	Reserve 1000 M.
<b>Gruppe Deutsche Bank:</b>			<b>Gruppe Bank für Handel und Industrie:</b>		
Deutsche Bank, Berlin	160 000	55 400	Bank f. Hand. u. Indust., Berlin-Darmstadt	132 000	22 182
Schlesischer Bank-Ver., Breslau	27 000	7 350	Breslauer Disconto-Bank, Breslau	25 000	1 046
Berg-Märk. Bank, Elberfeld	54 250	16 790	ferner:		
Essener Credit-Anstalt, Essen	36 000	8 430	Berliner Handelsgesellschaft, Berlin	92 597	29 422
Hannoversche Bk., Hannover	21 000	3 042	Nationalbank für Deutschland, Berlin	60 000	9 710
Oberrheinische Bank, Mannheim	17 500	339	Commerz.-u. Disconto-Bk., Berlin-Hamburg	50 000	7 178
Gruppe Disconto-Gesellschaft:			Mitteld. Creditbank, Berlin-Frankfurt a. M.	45 000	4 959
Disconto-Gesellschaft Berlin	150 000	50 228	Berliner Bank, Berlin	42 000	3 305
Norddeutsche Bank, Hamburg	40 000	4 110	Deut. Gen.-Bk. v. Soergel, Parr. & Co., Berlin*)	30 000	2 190
Rheinische Disconto-Ges., Aachen	35 000	5 438	Deutsche Nationalbank, Bremen	15 000	1 807
Barmer Bank-Verein, Barmen	36 140	6 200	Dresdner Bankverein, Dresden	18 000	2 343
<b>Gruppe Dresdner Bank,</b>			Deutsche Eff.-u. Wechs.-Bk., Frankfurt a. M.	30 000	2 398
A. Schaaffhausensch. Bank-Ver.:			Deutsche Vereinsbank, Frankfurt a. M.	24 000	2 558
Dresdner Bank, Berlin-Dresden	130 000	34 156	Frankfurter Bank, Frankfurt a. M.	18 000	4 800
A. Schaaffhaus. Bank-Ver., Berlin-Cöln	100 000	20 052	Vereinsbank, Hamburg	24 000	3 400
Niederrh. Cred.-Anst., C.-G. a. A., Peters & Co., Crefeld	21 000	3 850	Magdeburger Privatbank, Magdeburg	18 000	155
Pfälzische Bank, Ludwigshafen	50 000	9 207	Rheinische Creditbank, Mannheim	46 001	9 979
Rheinische Bank, Mülheim (Ruhr)	8 282	991			

\*) Am 1. Juli 1904 ist die Deutsche Genossenschaftsbank von Soergel, Parrisius & Co. mit sämtlichen Aktiven und Passiven auf die Dresdner Bank übergegangen.

# Kreditbanken nach ihren Jahresabschlüssen<sup>1)</sup>.

vom 30. Juli 1904, No. 1127 zusammengestellt.)

Tausend Mark.

Jahr	Passiva						Dividende <sup>2)</sup>	
	Aktienkapital	Reserven	Kreditoren	Depositen	Accepte	Reingewinn	Betrag	Proz.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
1903	1 989 969	400 372	2 448 300	1 261 255	1 300 168	170 564	130 881	6,59
1902	1 980 586	391 362	2 276 427	1 104 132	1 176 466	156 169	120 512	6,19
1901	1 959 294	380 211	1 979 696	1 035 111	1 136 423	152 635	110 518	5,66
1900	1 959 548	390 931	2 130 726	997 322	1 294 212	185 268	140 521	7,19
1899	1 906 247	373 927	2 024 617	812 960	1 153 194	195 467	148 561	8,12
1898	1 688 173	330 368	1 795 252	712 534	984 385	162 796	126 362	7,86
1897	1 418 087	270 753	1 464 678	604 395	825 429	134 695	101 830	7,63
1896	1 240 309	235 245	1 321 774	546 423	752 574	118 351	92 689	7,66
1895	1 134 822	210 623	1 276 120	493 259	706 409	111 921	83 551	7,61
1894	1 067 525	199 822	1 141 519	486 386	613 110	85 107	68 617	6,49
1893	1 046 169	196 331	934 306	387 192	631 512	71 766	59 738	5,72
1892	1 057 089	200 313	893 078	389 855	534 360	76 351	61 230	5,80
1891	1 053 208	191 717	895 423	385 960	503 560	74 145	64 070	6,11
1890	1 054 328	187 880	883 106	408 014	523 244	98 303	79 630	7,60
1889	981 450	156 056	1 021 295	370 977	516 007	110 505	81 917	8,77
1888	772 403	115 318	814 959	203 433	448 296	75 392	58 966	7,79
1887	758 005	107 902	697 445	271 965	445 755	57 741	47 997	6,53
1886	733 693	99 274	713 306	260 132	419 823	57 183	47 170	6,43
1885	723 946	93 244	664 429	297 454	393 798	56 142	46 432	6,41
1884	719 479	89 492	598 443	276 072	279 232	59 848	51 175	7,11
1883	705 600	90 847	498 506	250 522	346 795	—	49 326	6,99

## Vib. Die Kursschwankungen an der Berliner Effektenbörse.

Der Durchschnittskurs für die an der Berliner Börse gehandelten Werte, soweit sie in die monatliche Berechnung eingezogen sind, stellte sich Ultimo Oktober auf 105,47 gegen 105,35 Ultimo September. Die Steigerung beträgt also 0,12 Proz. Der Kurswert sämtlicher berechneten Papiere erreichte die Höhe von 40343 Mill. M. Die Steigerung des allgemeinen Kursniveaus ist, wie schon im September, wieder ausschließlich auf die Höherbewertung der Dividendenpapiere zurückzuführen, während die festverzinslichen Werte abermals eine Kurs- einbuße aufweisen.

Die festverzinslichen Werte gingen gegenüber September um 0,09 Proz. zurück, nämlich von 96,48 auf 96,39, was einer Verminderung des Wertes um 29,00 Mill. M. entspricht. Erheblich stärker war die Verschlechterung des Kursstandes bei den deutschen Staatsanleihen. Sie notierten Ende September mit 98,00, Ende Oktober dagegen mit 97,62. Damit steht der Kurs der deutschen Staatsanleihen niedriger als je in einem Monat des laufenden Jahres. Selbst der Kurs von Ultimo Februar, wo der Kurs bisher am tiefsten stand, war noch um 0,2 Proz. höher. Ebenso ungünstig stellt sich der Kurs der

2) Das für die Gewinnverteilung in Betracht kommende Aktienkapital war in der Regel etwas niedriger als das in Spalte 2 der Passiven aufgeführte, weil die im Laufe der betreffenden Jahre neu ausgegebenen Aktien häufig nur für einen Teil des Jahres oder erst vom Beginn des folgenden Jahres an dividendenberechtigt waren.



# Kursbewegung der Börsenwerte im Oktober 1904.

Bezeichnung der Wertpapiergruppen	Kurswert in Mill. M.		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Mill. M.	Kursstand am		Zu- (+) resp. Abnahme (—) in Proz.
	30. Sept. 1904	31. Okt. 1904		30. Sept. 1904	31. Okt. 1904	
<b>Festverzinsliche Werte:</b>						
Deutsche Staatsanleihen	6 616,66	6 591,37	— 25,29	98,00	97,62	— 0,38
Deutsche Provinzial- und Kreis- anleihen	350,71	348,64	— 2,07	99,93	99,34	— 0,59
Deutsche Kommunalanleihen	918,11	920,32	+ 2,21	100,33	100,57	+ 0,24
Ausländische Staats- und Kom- munalanleihen	13 611,44	13 624,68	+ 13,24	95,05	95,14	+ 0,09
Lospapiere	1 129,64	1 132,04	+ 2,40	168,06	168,41	+ 0,35
Kommunale u. landschaftliche Pfand- und Rentenbriefe	1 480,56	1 478,25	— 2,31	98,43	98,28	— 0,15
Hypothekenbank - Pfandbriefe und Obligationen	3 381,60	3 370,78	— 10,82	98,31	98,00	— 0,31
Deutsche Eisenbahnprioritäts- Obligationen	71,73	72,88	+ 0,65	100,54	101,44	+ 0,90
Ausländische Eisenbahnprioritäts- Obligationen	4 582,89	4 578,88	— 4,51	86,16	86,10	— 0,06
Klein- und Straßenbahnobli- gationen	80,91	80,71	— 0,20	94,85	94,62	— 0,23
Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften	5 10,94	5 08,64	— 2,30	101,74	101,28	— 0,46
<b>Insgesamt</b>	<b>32 735,19</b>	<b>32 706,19</b>	<b>— 29,00</b>	<b>96,48</b>	<b>96,39</b>	<b>— 0,09</b>
<b>Dividendenwerte (nach Gewergruppen):</b>						
Bergbau, Hütten und Salinen	1068,30	1086,20	+ 17,90	202,14	207,40	+ 5,26
Steine und Erden	128,36	128,26	— 0,10	185,86	185,70	— 0,16
Metalle und Maschinen	674,53	680,53	+ 6,00	174,48	176,34	+ 1,86
Chemische Industrie	185,53	193,86	+ 8,33	251,73	262,91	+ 11,18
Textilgewerbe	78,24	80,07	+ 1,83	142,25	145,68	+ 3,33
Papier	20,49	20,34	— 0,15	127,40	126,41	— 0,99
Leder	30,69	30,31	— 0,38	185,98	183,69	— 2,29
Holz- und Schnitzstoffe	43,88	43,70	— 0,18	231,54	230,60	— 0,94
Nahrungs- und Genußmittel	250,86	245,72	— 5,14	198,76	194,60	— 4,07
Bauwesen	130,69	128,99	— 1,70	161,99	159,89	— 2,10
<b>Handelsgewerbe:</b>						
Bankaktien, deutsche	1947,41	1955,34	+ 7,93	162,46	163,13	+ 0,67
„ „ ausländische	468,37	471,95	+ 3,58	162,59	163,77	+ 1,25
Versicherungsgewerbe	987,66	988,11	+ 0,45	2985,03	2986,25	+ 1,22
Verkehrswesen	1466,11	1501,76	+ 35,65	106,48	109,08	+ 2,60
Sonstige Aktiengesellschaften	80,57	80,45	— 0,12	164,14	164,08	— 0,06
<b>Insgesamt</b>	<b>7561,69</b>	<b>7635,59</b>	<b>+ 73,90</b>	<b>175,16</b>	<b>176,88</b>	<b>+ 1,72</b>

deutschen Provinzial- und Kreisanleihen. Auch hier weist der Oktoberkurs mit 99,34 den niedrigsten Stand im laufenden Jahre auf. Gegenüber dem Vormonat ist hier der Kurs um nicht weniger als 0,59 Proz.

zurückgegangen. Im Gegensatz zu dieser ungünstigen Gestaltung des Kurses der deutschen Anleihen steht die Steigerung der ausländischen Staats- und Kommunalanleihen, und zwar beträgt hier die Steigerung 0,09 Proz.

Auf dem Markte der Dividendenwerte zeigen im Gegensatz zum Vormonat mehrere Gruppen Kursrückgänge, die aber nicht stark genug waren, um die Wertsteigerungen anderer Gruppen auszugleichen. Insgesamt konnte sich daher der Kurs gegen September weiter, um 1,72 Proz., erhöhen. Er notierte Ende September 175,16, Ende Oktober dagegen 176,88. Recht kräftige Kurssteigerungen verzeichneten die Montanwerte mit 5,26, die Gruppe Chemische Industrie mit 11,18, die Textilwerte mit 3,33 Proz. Stark zurück gingen dagegen vor allem die Werte in der Gruppe Nahrungs- und Genußmittel und im Ledergerwerbe. Die deutschen Bankaktien stiegen wie schon im September weniger stark als die ausländischen; erstere gingen nur um 0,67, letztere dagegen um 1,25 Proz. in die Höhe.

## VII. Kleingewerbe (einschließlich Mittelstandsbewegung).

Inhalt: Die Stellung der preußischen Regierung zum Befähigungsnachweis. Die neueste Entwicklung der Rabattspareine. Die Zentraleinkaufsgenossenschaft deutscher Kolonialwarenhändler zu Hamburg.

Nachdem der Magdeburger Handwerkertag für die Einführung des Befähigungsnachweises eingetreten ist, hat die Reichsregierung über ihre Stellung zu diesem Postulat durch die „Berliner Politischen Nachrichten“ offiziös das Folgende verkünden lassen:

„Das Handwerk dürfte gut tun, sich wegen des allgemeinen Befähigungsnachweises Illusionen nicht hinzugeben. Die Regierungen stehen nach wie vor auf einem ablehnenden Standpunkte, und solange dies der Fall ist, ist doch an die Einführung nicht zu denken. Es wäre auch durchaus verkehrt, aus den Erörterungen, die über die Einführung eines Befähigungsnachweises für das Bauhandwerk stattgefunden haben, darauf schließen zu wollen, daß in absehbarer Zeit der Standpunkt der Regierungen ein anderer werden könne. Diese Erwägungen sind für das Bauhandwerk aus ganz anderen Gründen angestellt worden, als die sind, aus denen einzelne Handwerkskreise den allgemeinen Befähigungsnachweis eingeführt sehen möchten. Man dürfte schließlich in den Handwerkskreisen zu erwägen gut tun, ob die Aenderung der Taktik gegenüber der Frage des Befähigungsnachweises, wie sie in letzter Zeit von einzelnen Stellen beliebt ist, geeignet erscheinen kann, auf die Einführung des Befähigungsnachweises für das Bauhandwerk förderlich einzuwirken. Auf jeden Fall darf die Einführung des allgemeinen Befähigungsnachweises als ausgeschlossen gelten.“

Auf dem zweiten Verbandstage der Rabattspareine, der August 1904 stattfand, wurde konstatiert, daß sich im letzten Jahre die Zahl dieser Vereine um etwa 100 vermehrt und die Gesamtzahl damit verdreifacht hat. Weiter fand unlängst die Generalversammlung der „Zentraleinkaufsgenossenschaft deutscher Kolonialwarenhändler zu Hamburg“ statt. Darüber macht die „Handwerks-Zeitung“ die folgenden interessanten Mitteilungen:

Wie die Rabattspareine ist auch die „Zentraleinkaufsgenossenschaft“ eine Organisation der jüngsten Zeit. Am 31. Oktober v. J. wurde ihre Gründung beschlossen und im Januar d. J. vollzogen. Diese Gründung war ein bedeutsamer



Schritt auf dem Wege der Selbsthilfe; der gemeinsame Wareneinkauf bildet die notwendige Ergänzung der Rabattsparvereine und ist unumgänglich notwendig zur Hebung der Leistungsfähigkeit der Detaillisten und damit zur Stärkung ihres schweren Existenzkampfes in der Jetztzeit. Es wäre verfehlt, wollte man über solche junge Gründung nach ihren bisherigen Erfolgen oder Mißerfolgen endgültig urteilen. Aber das läßt sich schon heute sagen — und damit greifen wir den Kardinalpunkt aus den Verhandlungen heraus —: Es fehlt in der Organisation noch zu sehr an den örtlichen Einkaufsvereinigungen und ihrem bezirksweisen Zusammenschluß. Infolgedessen hatte die Zentrale eine Unmenge kleiner und kleinster Aufträge zu erledigen, wodurch die Geschäftskosten unverhältnismäßig erhöht wurden. So waren beispielsweise im Monat August unter 1305 Fakturen 251 über Beträge von 1 bis 20 M., 463 über Beträge von 21 bis 50 M., 306 über Beträge von 51 bis 100 M., demnach unter 1305 Fakturen 1019 über Beträge von 1 bis 100 M. Um die Zentrale leistungsfähiger zu machen, hat die Generalversammlung beschlossen, daß für das laufende Geschäftsjahr bei Aufträgen einer Warengattung unter 200 M. der Dividendenanspruch ausgeschlossen sein soll. Die Leistungsfähigkeit einer Einkaufszentrale kann eben erst dann völlig zur Geltung kommen, wenn Einkauf und Versand im großen erfolgen. Soll das geschehen, so muß die Organisation auf einem breiten genossenschaftlichen Unterbau beruhen; die Kleinhändler müssen dahin streben, mehr örtliche Einkaufsgenossenschaften zu gründen und diese dann zu Einkaufsvereinigungen zusammenschließen. Hier kann man von den Konsumvereinen lernen, die mit Rücksicht auf ihre Großeinkaufsgesellschaft dieses selbe Ziel immer wieder betonen und zum guten Teil auch schon erreicht haben. Es bestehen im Deutschen Reich schon heute etwa 40 solcher interlokalen Einkaufsvereinigungen der Konsumvereine. Einen Hinweis auf diese Organisation vermißt man in der Debatte der Zentrale.

## VIII. Arbeiterverhältnisse.

Inhalt: Der Erste allgemeine deutsche Wohnungskongreß. Die Förderung des gewerblichen Unterrichtswesens in Preußen. Entwurf eines neuen Lehrlingsgesetzes im Kanton Bern. Die Arbeitersekretariate im Deutschen Reich. Daten über die englischen Kooperativgenossenschaften. Die Arbeitslosigkeit in London. Die Arbeitgeberorganisationen in Schweden.

### 1. Gesetzgebung.

Den besten Bericht über den Ersten Allgemeinen deutschen Wohnungskongreß bringt die „Schlesische Zeitung“. Wir entnehmen derselben die folgenden wichtigen Mitteilungen.

Ueber die tatsächliche Entwicklung der Wohnungsverhältnisse in Deutschland in den letzten Jahrzehnten sprach Professor Dr. Pohle von der Akademie für Sozial- und Handelswissenschaften in Frankfurt a. M. Seit Ende der 1880er und Anfang der 1890er Jahre, so führte er aus, drängten infolge der lebhafteren industriellen Entwicklung und der relativ zurückgegangenen Landwirtschaft die Volksmassen immer mehr in die Städte. Dadurch habe sich die städtische Bevölkerung in den letzten Jahrzehnten verdoppelt, zum Teil sogar verdreifacht. Dieser Umstand habe naturgemäß auf die Wohnungsverhältnisse, insbesondere in den Großstädten, übel eingewirkt. Die Häuser werden immer höher gebaut. Die immer größer werdende Nachfrage nach Wohnungen habe ein furchtbares Steigen der Mietspreise und schließlich einen bis zur Wohnungsnot sich steigernden Wohnungsmangel herbeigeführt. Der Zuzug der Landbevölkerung nach den Städten werde so lange andauern, so lange die Industrie im Aufsteigen begriffen sei und immer mehr Arbeitskräfte verlange. Es werde darauf Bedacht genommen werden müssen, das Tempo des Zuzuges nach den Städten zu hemmen, ohne der Entwicklung der Industrie Einhalt zu tun. Charakteristisch sei, daß der Wohnungsmangel abgenommen habe in der Zeit der Steigerung der Mietspreise. Es sei falsch,

die Wertsteigerung der Grundstückspreise als eine ungesunde Erscheinung zu bezeichnen.

Diese Steigerung sei lediglich durch den Bevölkerungszuzug entstanden. Man könnte darauf Bedacht nehmen, die Steigerung der Grundstückspreise der Allgemeinheit zugute kommen zu lassen, aber man werde mit ihr als mit einer unänderlichen Tatsache rechnen müssen. Man müsse bedenken, daß doch auch die Baumaterialien und die Arbeitslöhne wesentlich gestiegen seien, so z. B. die Maurerlöhne in Berlin binnen wenigen Jahren von 2¼ auf 6 M. Ferner seien die gesamte Bauart, die Wohnungseinrichtungen u. s. w. besser, schöner und gesünder geworden, auch bei den sogenannten Mietskasernen. Jedenfalls hätten die Wohnungsverhältnisse sich wesentlich verbessert, die Wohnungsdichtigkeit habe abgenommen, und das sei auf die Verbesserung der Einkommenverhältnisse zurückzuführen. Die Erhöhung der Einkommen sei bedeutend wichtiger als die Verbilligung der Mietpreise, und man könne nur wünschen, daß die Verbesserung der Wohnungseinrichtungen und die Steigerung der Einkommen immer weitere Fortschritte mache. — Der zweite Referent, Landrat Berthold (Blumenthal), Vorsitzender des Verbandes der Baugenossenschaften, widersprach der Behauptung, daß es eine Wohnungskalamität nicht mehr gebe. Es sei aber unmöglich, die Beseitigung der Wohnungsnot der Privattätigkeit zu überlassen. Viel könne von den Landesversicherungsanstalten geschehen. Die Landesversicherungsanstalt Hannover habe für 31 000 Menschen Wohnungen geschaffen. Arbeiterwohnungen ließen sich von Baugenossenschaften nur ausführen mit intelligenten Arbeitern verschiedener Berufsarten. Redner fordert u. a. Einführung einer Wohnungsaufsicht durch die Gemeinden und Erweiterung des Erbbaurechts, wodurch weite Komplexe bebaut werden könnten.

In der Erörterung bemerkte Schriftsteller Dr. med. Franz Oppenheimer (Berlin), daß die hohen Bodenpreise vielfach durch das Bauspekulantenvermögen verschuldet worden seien. Man müsse es den Hausbesitzern unmöglich machen, die großindustrielle Entwicklung auszunutzen. Arbeiter Hartmann (Berlin), Delegierter der Hirsch-Dunckerschen Gewerksvereine, bestreitet, daß die Lohnsteigerung mit der Mietssteigerung gleichen Schritt gehalten habe, und wendet sich gegen das Privilegium der Hausbesitzer in den Gemeindevertretungen. Baumeister Stadtrat Hartwig (Dresden), Vorsitzender des Verbandes deutscher Grundbesitzervereine, schreibt die Hauptschuld an der Steigerung der Brotpreise ebenfalls dem Spekulantentum zu. Die Hausbesitzer verlangen keineswegs irgendwelche Vorrechte, müßten aber entschieden Protest erheben, wenn man Baugenossenschaften mit Staatsgeldern unterstütze, während z. B. in Dresden 3500 Wohnungen leer ständen. Dies sei unlauterer Wettbewerb. Er gönne den Arbeitern gewiß die höheren Löhne. Es gebe aber eine große Anzahl Leute, die für eine Wohnung nichts ausgeben wollen, die ihr Geld lieber in Streikkassen und für allerlei andere unnütze Dinge ausgeben als für gute Wohnungen. (Widerspruch.) Allerdings gebe es auch unverschuldete Fälle, in denen sich Leute mit unzulänglichen Wohnungen begnügen müssen.

Derselben Quelle entnehmen wir die folgenden Mitteilungen über die Förderung des gewerblichen Unterrichtswesens in Preußen laut Staatshaushaltsetat pro 1905:

Dem gewerblichen Unterrichtswesen ist in Preußen während der letzten 1½ Dezennien eine stets steigende Aufmerksamkeit erwiesen worden. Am deutlichsten wird dies aus einem Vergleich der Summen klar, die am Anfang und am Ende des genannten Zeitraumes im Etat für diesen Zweig des Unterrichtswesens ausgeworfen waren. Im Etat 1889/90 betrug sie 1,8 Mill. M. und im Etat 1904 nicht weniger als 8,8 Mill.; sie war um 7 Mill. M. oder im Durchschnitt jährlich rund ½ Mill. M. gestiegen. Die Steigerung von 1903 auf 1904 war besonders groß, sie betrug nahezu 900 000 M., war aber zum Betrage von 400 000 M. durch die Erhöhung der Zuschüsse bedingt, die für Einrichtung und Erhaltung von Fortbildungsschulen eingesetzt sind. Diese Zuschüsse für die Fortbildungsschulen betrugen im Jahre 1888/89 noch 237 000 M., sie erfuhren 1889/90 eine Erhöhung um fast das Doppelte. Im Etat für 1904 waren sie auf 1,7 Mill. M. an-



geschwollen, nachdem sie von 1903 auf 1904 um 0,4 Mill. M. erhöht waren. Hauptsächlich aber ist in der Zwischenzeit das Fachschulwesen ausgebaut worden. Im Etat für 1889/90 findet sich außer den Navigationsschulen, für die ja schon immer von staatlicher Seite gesorgt ist, die Ausgabe für eine Baugewerkschule, und zwar in Nienburg. In den Etat für 1904 waren Ausgaben für 21 Baugewerkschulen, für 20 Maschinenbauschulen, Fachschulen für Eisenindustrie und für Seedampfschiffsmaschinisten, außerdem für Zeichenakademien, keramische Fachschulen, Handels- und Gewerbeschulen für Mädchen eingestellt. Außerdem werden jetzt Zuschüsse an andere Fachschulen in Höhe von 1,2 Mill. M. gewährt, während diese Ausgabe sich 1889/90 auf etwas über 350 000 M. belief. Schließlich hat sich der Kreis der vom Staate gewährten Unterstützungen zur Förderung der Hausindustrie, zur Ausbildung von Personen, die sich einem kaufmännischen oder gewerblichen Beruf widmen sollen u. s. w. ganz beträchtlich erweitert.

Die „Leipziger Volksztg.“ berichtet aus Bern: Ein neues Lehrlingsgesetz ist vom Berner Kantonsrat angenommen. Danach ist unter anderem der Lehrherr verpflichtet, für gesunde Schlafräume mit Einzelbett zu sorgen. Die Arbeitszeit des männlichen Lehrlings darf grundsätzlich, dringende Notfälle vorbehalten, 11 Stunden täglich, diejenige des Lehrlingmädchens 10 Stunden täglich nicht übersteigen. In keinem Fall dürfen Lehrlingmädchen über 10 Uhr nachts beschäftigt werden. Nacht- und Sonntagsarbeit ist untersagt. In Ausnahmefällen kann auf dem Verordnungswege Nacht- oder Sonntagsarbeit bewilligt werden, wenn solche unvermeidlich; immerhin unter dem Vorbehalt, daß den betreffenden Personen eine mindestens 9-stündige Ruhezeit, sowie entsprechender Ersatz für die entgangene Sonntagsruhe zugesichert ist.

## 2. Tatsächliches.

Gegenwärtig gibt es in 45 Städten Arbeitersekretariate, im Jahre 1903 gab es deren 37. Nach den Mitteilungen des „Korrespondenzblattes der Generalkommission der Gewerkschaften Deutschlands“ weiß die „Schlesische Zeitung“ darüber das Folgende zu berichten.

Danach verursachten die 37 Sekretariate insgesamt 135 430 M. Jahresausgaben. Die Einnahme betrug 162 963 M., sie setzte sich in der Hauptsache aus Beiträgen der beteiligten Gewerkschaften zusammen, die 132 010 M. zusammenbrachten. Das Sekretariat für das Herzogtum Gotha genießt dagegen den einzig dastehenden Vorzug einer jährlichen Staatsunterstützung von 2000 M., wodurch fast die sämtlichen Ausgaben gedeckt werden. An Gebühren sind insgesamt von den Sekretariaten, die solche erheben, 4670 M. eingenommen worden.

Nicht alle Arbeitersekretariate erheben Gebühren; vielmehr erteilt die Mehrzahl — nämlich 28 — derselben ihre Auskünfte unentgeltlich. In der Auskunftserteilung über die sozialpolitische Gesetzgebung erblicken die Sekretariate ihre Hauptaufgabe. Ferner gewähren sie den Arbeitern, die darum nachsuchen, Rechtsschutz, fertigen Schriftsätze an, vertreten die Rechtsuchenden vor den Gerichten und weisen ihnen die Wege zur Erlangung ihrer Rechtsansprüche, schließlich vermitteln sie Beschwerden in Arbeiterschutzangelegenheiten an die Fabrikinspektionen. Alle diese Hilfen werden den Arbeitern in diesen 28 Sekretariaten unentgeltlich gewährt.

Von den im Jahre 1903 im Betriebe gewesenen 37 Sekretariaten erteilen 27 an jedermann, 10 nur an gewerkschaftlich organisierte Auskunft.

Insgesamt haben sich im genannten Jahre behufs Auskunft-, Rat- und Rechtshilfeerteilung 200 575 Personen an die Sekretariate gewandt, davon waren 106 787 gewerkschaftlich organisiert. Danach war die Jahresfrequenz eines jeden der

37 Sekretariate durchschnittlich über 5420 Personen, während in jedem der 27 Sekretariate, die den Nichtorganisierten offen stehen, eine Frequenz von durchschnittlich fast 3660 Nichtgewerkschaftern im Jahre 1903 war. Das ist eine ganz erhebliche Zahl von Nichtgewerkschaftern, die sich den Arbeitersekretariaten zugewandt hat, und aus welcher hervorgeht, daß derartige Auskunftstellen tatsächlich als Bedürfnis empfunden werden.

Ueber die englischen Kooperativ-Genossenschaften bringt die „Leipziger Volksztg.“ die folgenden Daten.

Danach beträgt die Zahl der Mitglieder der berühmten Rochdaler Genossenschaft 12239; das investierte Kapital hat die respektable Höhe von 5257 640 M. erreicht. Der Umsatz des letzten Jahres betrug 5544840 M. In der eigenen Produktion (Tabak und Bäckerei) wurden 123 Arbeiter, in der Distribution 200 Arbeiter beschäftigt, die insgesamt 240860 M. an Löhnen bezogen. Der letzteren Summe gegenüber stehen 635360 M., die als Dividende an die Mitglieder verteilt werden. Die Dividende betrug also  $2\frac{1}{2}$  mal soviel als die Gesamtsumme der bezahlten Löhne. Zweitens ergibt sich aus obigen Summen, daß die 323 Arbeiter und Angestellten im Durchschnitt nicht mehr als 14,40 M. an Lohn bezogen. Auch sonst enthält das Buch Einzelheiten, welche die berühmten englischen Genossenschaften in einem weit weniger günstigen Lichte erscheinen lassen. So erfahren wir, daß 159 Gesellschaften, die zusammen bei 640000 Mitgliedern 15000 Arbeiter und Angestellte beschäftigten, z. B. ihren Kassierern im Durchschnitt nicht mehr als 23,50 M. im Minimum und 29,75 M. im Maximum pro Woche bezahlen, während Abteilungsleiter 30—37 M. im Durchschnitt erhalten. Nicht viel besser scheinen die Verhältnisse in der englischen Cooperative Wholesale Society (Großeinkaufsgenossenschaft) zu sein. Bei dieser waren im Jahre 1892 in der Produktion 3278 Arbeiter beschäftigt, die einen durchschnittlichen Jahreslohn von 860 M. erhielten, während im Jahre 1902 8918 Arbeiter beschäftigt wurden, deren durchschnittlicher Jahreslohn 980 M. betrug.

Derselben Quelle entnehmen wir die folgenden Mitteilungen über die Arbeitslosigkeit in London. In Poplar, einem Londoner Vorort, wird die Zahl der Arbeitslosen auf 6000 geschätzt, die Zahl der Empfänger von Armenunterstützung betrug in einer Woche Ende September 8000, während in Mile-end 3053 Personen aus öffentlichen Mitteln unterstützt werden mußten. Das sind über 1000 Personen mehr, als in der gleichen Woche des Vorjahres. In den Nachbargemeinden liegen die Verhältnisse nicht besser. So sind in West-Ham gegen 10000 Beschäftigungslose vorhanden, und von Stepney wird mitgeteilt, daß seit 1893 nicht mehr eine so große Anzahl von Arbeitslosen gezählt worden sei. Nach den Berichten des Arbeitsamts wird die Zahl der Arbeitslosen in ganz England auf 650000 geschätzt.

Derselben Quelle entnehmen wir die folgenden Mitteilungen über Arbeitgeber-Organisationen in Schweden.

In Schweden beschränkten sich die Arbeitgeberorganisationen bis zum Ende des vorigen Jahrhunderts im wesentlichen auf Handwerksvereinigungen, denen kleine Handwerker und auch Industrielle angehörten. Solche Vereinigungen bestanden im Jahre 1900 in 76 Orten mit insgesamt 5585 Mitgliedern. Diesem Beispiel folgten die Großindustriellen, doch mit dem wesentlichen Unterschiede, daß sie das Hauptgewicht der Verbandstätigkeit auf den Schutz ihrer Arbeitgeberinteressen — besonders den Arbeitern gegenüber — legten. Solche Arbeitgeberverbände gab es in Schweden 7 bedeutendere. Hervor-



gerufen durch die gesteigerte Macht der Arbeiterorganisation kam bei den Handwerksvertretern das Bedürfnis eines festen Zusammenschlusses immer mehr zum Ausdruck, in deren Folge sich neben den lokalen Organisationen Landesfachverbände bildeten, die zur Zeit 5 (als die bedeutendsten) umfassen. Dazu kommen noch die Arbeitgeberorganisationen allgemeinen Charakters, Allgemeine Arbeitgebervereinigung, 1902 mit dem Sitz in Malmö gebildet, die Schwedische Arbeitgebervereinigung in Stockholm, ebenfalls seit 1902 bestehend, und der im vorigen Jahre erst gegründete Zentralverband der Arbeitgeber Stockholms.

Interessieren wird der statutarisch festgelegte Zweck. Die Allgemeine Arbeitgebervereinigung verfolgt den Zweck, durch festen Zusammenschluß die Herstellung eines guten Verhältnisses zwischen Arbeitgeber und Arbeitnehmer zu fördern, durch Vergleichseinrichtungen Konflikte vorzubeugen, event. beizulegen, und wenn das nicht gelingt, durch gemeinsames Vorgehen die Arbeitgeberinteressen zu wahren.

Die Schwedische Arbeitgebervereinigung will durch Bildung von Ortsverbänden alleinstehenden Arbeitgebern bei Zwistigkeiten beistehen und den durch Streik und Aussperrungen verursachten Schaden ersetzen.

## IX. Finanzwesen.

**Inhalt.** Die Reichseinnahmen v. 1. April/30. September 1904. Die Finanzen des Reichs und der Einzelstaaten für 1903. Die Zoll- und Steuerstraffälle im deutschen Zollgebiet. Zur Einkommensteuerstatistik in Preußen. Die Warenhaussteuer in Preußen. Die Gewerbesteuerstatistik in Elsaß-Lothringen. Aufhebung der finanziellen Selbständigkeit des (oldenburgischen) Fürstentums Lübeck. Die Einkommensteuer in Frankreich. Argentinische Staatsschulden.

In der Zeit vom 1. April 1904 bis zum Schlusse des Monats September 1904 sind nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ folgende Einnahmen (einschließlich der gestundeten Beträge) an Zöllen und Zuschlag und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern sowie andere Einnahmen des Deutschen Reichs zur Anschreibung gelangt:

Zölle 242 091 306 M. (gegen das Vorjahr — 6 934 436 M.), Tabaksteuer 4 798 189 M. (— 95 443 M.), Zuckersteuer 67 810 529 M. (+ 19 886 979 M.), Salzsteuer 23 642 832 M. (— 320 813 M.), Maischbottichsteuer — 3 479 570 M. (+ 3 684 724 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 67 777 538 M. (+ 1 196 919 M.), Brennsteuer — 663 698 M. (+ 137 495 M.), Schaumweinsteuer 2 313 705 M. (+ 238 844 M.), Brausteuern 15 977 651 M. (+ 262 321 M.), Uebergangsabgabe von Bier 1 752 651 M. (+ 26 156 M.), Summe 422 021 133 M. (+ 18 082 746 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 9 312 311 M. (+ 2 987 742 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 7 000 880 M. (+ 1 202 063 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 2 761 910 M. (— 7 149 M.), Staatslotterien 14 369 124 M. (+ 3 996 M.), d) Schiffsfrachtkunden 423 595 M. (+ 8 202 M.), Spielkartenstempel 675 648 M. (+ 9 922 M.), Wechselstempelsteuer 6 319 259 M. (+ 224 134 M.), Post- und Telegraphenverwaltung 230 039 354 M. (+ 10 194 163 M.), Reichseisenbahnverwaltung 51 151 000 M. (+ 1 500 000 M.).

Die zur Reichskasse gelangte Isteinnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen etc. und der Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 226 389 892 M. (— 7 382 277 M.), Tabaksteuer 4 707 151 M. (+ 129 811 M.), Zuckersteuer 64 182 113 M. (+ 10 640 709 M.), Salzsteuer 23 581 042 M. (+ 464 134 M.), Maischbottichsteuer — 1 612 352 M. (+ 2 141 841 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 62 088 414 M. (+ 853 774 M.), Brennsteuer — 663 698 M. (+ 137 495 M.), Schaumweinsteuer 2 177 234 M. (+ 338 096 M.), Brausteuer und Uebergangsabgabe von Bier 15 067 453 M. (+ 245 076 M.), Summe 395 917 249 M. (+ 7 568 659 M.). — Spielkartenstempel 776 102 M. (+ 40 154 M.).

In dem eben erschienenen 3. „Vierteljahrsheft zur Statistik des Deutschen Reichs“ veröffentlicht das Kaiserliche Statistische Amt zum dritten Male eine Darstellung der Finanzen des Reichs und der deutschen Einzelstaaten. Sie behandelt wiederum die Ausgaben, Einnahmen, wichtigere Bestandteile des Staatsvermögens sowie die Schulden. Die Nachweise beziehen sich durchweg für die Voranschläge auf das Jahr 1903, für die Rechnungen auf das Jahr 1901.

Insgesamt betragen die Staatsausgaben nach den Voranschlägen der Einzelstaaten 4462 Mill. M. (darunter 172 Mill. M. außerordentliche), für Reich und Gliedstaaten 6949 Mill. M. (darunter 300 Mill. M. außerordentliche).

Die Staatseinnahmen belaufen sich bei den Einzelstaaten auf 4446 Mill. M., bei Reich und Gliedstaaten auf 6932 Mill. M.; davon sind außerordentliche Einnahmen (aus Grundstock, Anlehen und sonstigen Staatsfonds) 228 bzw. 432 Mill. M.

Unter den ordentlichen Ausgaben und Einnahmen der Einzelstaaten stehen die Erwerbseinkünfte mit 1890 Mill. M. in Ausgabe und 2607 Mill. M. in Einnahme an erster Stelle. Der Hauptanteil hiervon entfällt auf die Staatseisenbahnen mit 1341 bzw. 1867 Mill. M. in Ausgabe und Einnahme. Der Rest verteilt sich auf die Domänen, Forsten, Bergwerke, Posten, Telegraphen und sonstigen Staatsbetriebe.

Die nächstwichtige Einnahmequelle bilden die Steuern. An Aufwand- und Verkehrssteuern erhebt das Reich 1044 Mill. M., die Gliedstaaten erheben 168 Mill. M., letztere außerdem an direkten Steuern 442 Mill. M.

Zahlenmäßige Nachweise über das Staatsvermögen der einzelnen Gliedstaaten konnten nur in Beschränkung auf wichtigere Bestandteile erbracht werden. Neben Ueberschüssen früherer Rechnungsjahre, verfügbarem Staatskapitalvermögen u. s. w. besitzen die Einzelstaaten an Domänen ein Areal von 975 857 ha, an Forsten 4 880 689 ha. Die Staatseisenbahnen repräsentieren eine Länge von 47 507 km und ein Anlagekapital von 12 063 Mill. M.

Die fundierten Staatsschulden beziffern sich zu Beginn des Rechnungsjahres 1903 für die Gliedstaaten auf 11 730, für das Reich auf 2724 Mill. M. Die schwebenden Schulden betragen insgesamt 126



Mill. M.: sie entfallen in der Hauptsache auf das Reich (80 Mill. M.) und Hamburg (31 Mill. M.).

Nach der in dem gleichen Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs, Jahrgang 1904, veröffentlichten Statistik über die Zoll- und Steuerstraffälle sind im deutschen Zollgebiet während des Rechnungsjahres 1903 29 275 Straffälle gegen 41 458 im Vorjahre wegen Uebertretung der Zoll- und Steuergesetze sowie der Ein-, Aus- und Durchfuhrverbote anhängig geworden, und 29 303 Straffälle gegen 41 586 im Vorjahre haben ihre Erledigung gefunden. Die bedeutende Anzahl der im Jahre 1902 anhängig gewordenen und erledigten Straffälle beruht darauf, daß infolge der Einführung des Schaumweinsteuer-gesetzes vom 9. Mai 1902 viele Verfehlungen gegen die Schaumwein-nachsteuerordnung zur Anzeige gekommen sind. Die Zahl der im Jahre 1902 anhängig gewordenen Straffälle in Beziehung auf die Schaumweinsteuer betrug 11 563 gegen 1034 im Rechnungsjahre 1903. Wegen Defraudation wurden im Rechnungsjahre 1903 16 769 Personen zu Geldstrafen verurteilt, darunter 125 Personen zusätzlich mit Freiheitsstrafe gegen 17 775 und 160 Personen im Vorjahre. Die bei der Defraudation hinterzogenen einfachen Gefälle beliefen sich auf 110 421,60 M. gegen 53 562,90 M. im Vorjahre und die dieserhalb erkannten Geldstrafen auf 524 281 M. gegen 484 165 M. im Vorjahre.

Wegen Ordnungswidrigkeit wurden 13 835 Personen bestraft, von denen 15 zusätzlich mit Freiheitsstrafe belegt wurden, während im Vorjahre von 22 892 bestraften Personen 19 neben Geldbuße eine Freiheitsstrafe erhielten. Der Betrag der wegen Ordnungswidrigkeit erkannten Geldstrafen stellte sich auf 59 813 M. gegenüber 87 369 M. im Vorjahre.

Unmittelbar zu Freiheitsstrafe wurden 400 Personen gegen 740 im Vorjahre verurteilt.

Wegen Bandenschmuggels und Mitführung von Waffen behufs Widerstandes gegen die zur Wahrnehmung des Zollinteresses verpflichteten Beamten wurden verschärfte Defraudationsstrafen nebst zusätzlicher Freiheitsstrafe gegen 70 Personen in 23 Fällen verhängt gegen 33 Personen in 15 Fällen im Vorjahre. Verletzungen von Zollaufsichtsbeamten und Schmugglern aus Anlaß des Aufsichtsdienstes sind im Rechnungsjahre 1903 nicht vorgekommen.

Ueber die Einkommen von über 3000 M. nach ihren Quellen in Preußen für 1903 liegen nachstehende statistische Daten vor:

Das Bruttoeinkommen, d. h. das Einkommen ohne Abrechnung der gesetzlich abzugsfähigen Schuldenzinsen, Lasten u. s. w., betrug in den Städten (St.) bzw. auf dem Lande (L.)

(Siehe Tabelle auf S. 715.)

Das höchste Gesamteinkommen hatte im Berichtsjahre Berlin, dem unmittelbar die Städte Rheinlands, in weitem Abstände diejenigen von Hessen-Nassau, Brandenburg und Schlesien folgen. Auf dem Lande ist es überall geringer als in der Stadt, ein Unterschied, der besonders groß bei Hessen-Nassau und Rheinland erscheint, wo das städtische Bruttoeinkommen rund 12 bzw. 5 mal höher als das ländliche ist. Gegen 1892 finden wir in allen Landesteilen eine Steigerung, und

in der Provinz	insgesamt .. Mill. M.		davon stammten . . . Hundertteile aus									
			Kapital- vermögen		Grund- vermögen		Handel, Gewerbe, Bergbau		gewinn- bringender Beschäfti- gung u. s. w.			
	1892	1903	1892	1903	1892	1903	1892	1903	1892	1899	1903	1903
Ostpreußen	{St.	56,2	85,9	24,1	21,9	18,1	15,4	29,3	29,6	28,4	33,1	
	{L.	32,4	37,7	15,3	16,9	68,5	59,5	6,9	9,1	9,3	14,5	
Westpreußen	{St.	45,5	73,8	20,7	18,9	13,4	13,6	36,2	34,6	29,7	32,9	
	{L.	27,6	27,7	16,2	15,3	69,4	62,8	5,2	8,9	9,2	13,0	
Berlin		631,9	774,2	27,0	24,3	20,9	24,5	33,7	31,2	18,3	20,1	
Brandenburg	{St.	149,7	388,8	31,4	29,4	14,3	18,5	30,5	24,2	23,8	27,9	
	{L.	106,7	199,0	25,0	24,7	41,7	30,0	16,4	17,7	16,9	27,5	
Pommern	{St.	74,5	106,5	26,7	22,7	14,3	14,8	35,4	32,9	23,5	29,7	
	{L.	40,5	45,9	18,0	19,8	69,7	64,3	4,5	5,1	7,9	10,8	
Posen	{St.	50,7	78,2	18,2	16,2	18,9	16,7	32,0	33,3	30,9	33,9	
	{L.	35,1	37,1	15,5	19,3	73,8	66,4	2,8	4,1	7,9	10,2	
Schlesien	{St.	202,5	310,8	26,9	23,1	14,4	15,6	35,3	34,3	23,4	27,0	
	{L.	128,7	163,9	25,3	29,0	44,8	32,0	18,8	23,2	11,1	15,8	
Sachsen	{St.	211,8	274,1	27,9	25,4	14,6	12,6	38,8	36,0	18,7	26,0	
	{L.	100,7	103,6	21,8	22,0	56,5	52,5	11,7	11,8	9,9	13,8	
Schleswig-Holst.	{St.	74,5	113,4	25,8	23,2	16,1	14,5	33,7	33,1	24,4	29,2	
	{L.	46,3	52,7	24,4	25,3	57,9	46,3	8,1	13,4	9,6	14,9	
Hannover	{St.	128,2	192,7	28,3	25,8	12,6	11,9	32,8	30,2	26,3	32,1	
	{L.	57,2	75,0	23,2	22,3	50,6	43,8	14,1	16,0	12,0	17,9	
Westfalen	{St.	130,0	232,7	24,9	21,2	11,5	12,9	41,8	38,2	21,9	27,8	
	{L.	59,1	83,4	24,8	21,5	35,8	28,6	25,1	30,4	14,3	19,5	
Hessen-Nassau	{St.	255,2	429,6	41,1	36,1	12,8	13,4	29,4	31,1	16,7	19,3	
	{L.	20,6	37,0	29,5	26,3	30,4	21,0	18,2	28,1	21,9	24,6	
Rheinland	{St.	463,2	732,3	30,3	28,4	13,6	13,6	39,4	35,8	16,7	22,1	
	{L.	95,0	146,1	27,6	25,1	30,0	22,8	26,8	26,9	15,7	25,2	
Hohenzollern	{St.	.	2,8	.	17,8	.	8,4	.	38,0	.	35,8	
	{L.	.	2,5	.	11,6	.	27,3	.	40,8	.	20,3	
im Staate	{St.	2474	3796	29,0	26,4	15,7	16,4	35,0	32,5	20,3	24,6	
	{L.	750	1012	23,3	23,8	48,9	37,9	15,4	18,8	12,4	19,5	

zwar in den Stadtbezirken eine zum Teil weit bedeutendere als in den Landgemeinden. Mehr als verdoppelt hat sich das Einkommen in den Städten der Provinz Brandenburg; in den dortigen Landgemeinden hat es nur um etwas weniger als die Hälfte zugenommen.

Der Anteil der einzelnen Quellen am Gesamteinkommen ist nach Stadt und Land sowie provinzweise sehr verschieden.

Er ist beim Einkommen aus Kapitalvermögen in den Stadtbezirken mit Ausnahme derer Posen, Schlesiens, Schleswig-Holsteins und Westfalens höher als in den Landgemeinden, und zwar am höchsten hinsichtlich der Städte in Hessen-Nassau, hinsichtlich des platten Landes in Schlesien. Abgesehen von den ländlichen Bezirken Ostpreußens, Pommerns, Posen, Schlesiens, Sachsens und Schleswig-Holsteins, hat dieses Einkommen gegen 1892 überall verhältnismäßig abgenommen.

Das Einkommen aus Grundvermögen stellt sich im Verhältnisse zu den übrigen Quellen auf dem Lande naturgemäß höher als in der Stadt. Am größten ist es in den Landgemeinden von Posen, Pommern, West- und Ostpreußen, am niedrigsten in denjenigen von Hessen-Nassau, Rheinland, Hohenzollern und Westfalen. Im Stadtgebiete ist es nur in Berlin und den Städten der Provinz Brandenburg, wo es etwa den vierten bzw. fünften Teil des Gesamteinkommens ausmacht, von einiger Bedeutung. Gegen 1892 ist der Anteil dieser Quelle in den Landgemeinden aller Provinzen zurückgegangen, ebenso im Stadtgebiete ausschließlich Berlins und der Städte von Brandenburg, Westfalen, Schlesien, Hessen-Nassau, Pommern und Westpreußen, wo eine Erhöhung, sowie von Rheinland, wo keine Veränderung eingetreten ist.



Handel, Gewerbe und Bergbau sind als Einkommensquellen auf dem Lande im allgemeinen von geringerer Wichtigkeit als in der Stadt, was sich auch — von Hohenzollern abgesehen, wo namentlich die geringe Bedeutung des städtischen Einkommens aus Grundvermögen mitspielt — aus obiger Zusammenstellung deutlich ergibt. Die höchsten Zahlen weisen die Stadtbezirke von Hohenzollern, Westfalen, demnächst diejenigen von Sachsen, Rheinland, Westpreußen, Schlesien, Posen, Schleswig-Holstein, Pommern und dann erst von Berlin auf. Diese Reihenfolge beweist, daß aus der Höhe dieses Einkommens im Verhältnisse zu dem übrigen nicht auf die Bedeutung von Industrie und Handel in den Städten eines Landes geschlossen werden kann. Anders bei den Landgemeinden, bei denen in Provinzen mit starker gewerblicher Tätigkeit diese Ziffern in der Regel größer sind als in den übrigen. Gegen das erste Veranlagungsjahr hat sich dieses Einkommen auf dem Lande verhältnismäßig vergrößert, in der Stadt dagegen, abgesehen von Ostpreußen, Posen und Hessen-Nassau, vermindert.

Das Einkommen aus gewinnbringender Beschäftigung besteht größtenteils aus Arbeitseinkommen und zwar, da hier nur solches von über 3000 M. in Frage steht, aus demjenigen höherer und mittlerer Angestellten sowie der freien Berufsarten. Der Anteil dieser Quelle am Gesamteinkommen ist in den städtischen Bezirken von Hohenzollern, Posen, Ost- und Westpreußen sowie Hannover am größten. Bei Hohenzollern und Hannover ist dies wohl im wesentlichen auf das dortige verhältnismäßig geringe Einkommen aus städtischem Grundvermögen zurückzuführen. Im allgemeinen ist das Arbeitseinkommen im Vergleich zu den übrigen Quellen in den Städten bedeutend größer als in den Landgemeinden; das Umgekehrte ist in Hessen-Nassau und Rheinland der Fall. In den Landgemeinden der Provinz Brandenburg hat sich seit 1892 diese Einkommensquelle der Höhe derjenigen in den brandenburgischen Städten sehr genähert, was in dem Anwachsen der Berliner Vororte seine Erklärung findet. Auch in den übrigen Provinzen hat in Stadt und Land das Arbeitseinkommen seit dem ersten Erhebungsjahre zum Teil beträchtlich zugenommen. (Stat. Korr.)

Die „Zeitschrift des Königlich preußischen Statistischen Bureau“ enthält im zweiten Heft des Jahrgangs 1904 eine von Regierungsrat Dr. Kühnert gegebene Darstellung der Ergebnisse der preußischen Warenhaussteuerveranlagung in den drei ersten Steuerjahren seit dem Inkrafttreten des Gesetzes vom 18. Juli 1900 bis auf die Regierungsbezirke herab, für die Jahre 1902 und 1903 auch nach Stadt und Land getrennt. Einer tabellarischen Nachweisung des Sollaufkommens an Warenhaussteuer entnehmen wir die folgenden Zahlenangaben:

(Siehe Tabelle auf S. 717.)

Danach hat sich im Zeitraum 1901 bis 1903 die schon von Anfang an nicht gerade bedeutende Gesamtzahl der Steuerpflichtigen um ein Drittel verringert. Noch mehr ist deren Veranlagungssoll gesunken. Von 1902 auf 1903 hat es sich allerdings ungeachtet der weiteren Verminderung der steuerpflichtigen Betriebe wieder etwas gehoben, und zwar im einzelnen hauptsächlich in Berlin, sonst nur noch in den Regierungsbezirken Breslau, Arnberg und Düsseldorf. Zwei Provinzen (Westpreußen und Posen) und fast die Hälfte aller Regierungsbezirke (17) wiesen im Jahre 1903 überhaupt keine steuerpflichtigen Warenhausbetriebe auf, während 1901 solche in sämtlichen Provinzen vorhanden und nur in 13 Regierungsbezirken nicht vertreten waren. Andererseits ist der Regierungsbezirk Liegnitz seit 1902 zu den Landesteilen mit Warenhaussteuerzinsen hinzutreten. Außerdem war im letzten Berichtsjahre in Königsberg der veranlagte Steuerbetrag und in Stettin sowie namentlich in Arnberg die Zahl der veranlagten Betriebe (nicht aber auch die Steuer) höher als im ersten. Im übrigen findet man 1903 gegen 1901, auch abgesehen von den Landesteilen, in denen eine Veranlagung zur Warenhaussteuer überhaupt nicht mehr stattgefunden hat (Danzig, Marienwerder, Posen, Hildesheim und Koblenz), durchweg eine Abnahme der veranlagten Steuersumme und größtenteils auch der Steuerpflichtigen. Am bedeutendsten war sie im Regierungsbezirk Merseburg. Hier sank die veranlagte Steuer um 92,2 vom Hundert, ferner in Düsseldorf um 72,7, in Aachen um 66,1, in Trier um 54,5, in Hannover um 43,9, in Köln um 35,3, in Breslau um 30,2, in Berlin um 29,2, in Wiesbaden um 21,5,

Staat	Anzahl der steuerpflichtigen Betriebe im Jahre			Jahresbetrag der veranlagten Steuer		
	1901	1902	1903	M.	M.	M.
	109	86 <sup>1)</sup>	73 <sup>1)</sup>	3 073 905	1 913 270 <sup>1)</sup>	1 933 250 <sup>1)</sup>
Provinzen:						
Ostpreußen	2	3	2	11 500	25 220	16 360
Westpreußen	2	1	—	24 000	4 000	—
Berlin	20	17	15	1 342 953	803 592	950 733
Brandenburg	7	8	7	131 250	134 500	113 300
Pommern	3	4	4	59 000	74 000	51 047
Posen	1	1	—	4 000	4 000	—
Schlesien	10	8 <sup>2)</sup>	7 <sup>2)</sup>	223 002	151 800 <sup>2)</sup>	169 300 <sup>2)</sup>
Sachsen	7	7 <sup>3)</sup>	3 <sup>3)</sup>	97 400	76 300 <sup>3)</sup>	29 500 <sup>3)</sup>
Schleswig-Holstein	4	3	3	64 600	66 500	60 000
Hannover	3	3	1	76 500	66 560	37 039
Westfalen	5	6 <sup>4)</sup>	8 <sup>4)</sup>	53 600	32 350 <sup>4)</sup>	43 830 <sup>4)</sup>
Hessen-Nassau	8	5	5	121 000	97 005	94 941
Rheinland	37	20 <sup>5)</sup>	18 <sup>5)</sup>	865 100	377 443 <sup>5)</sup>	367 200 <sup>5)</sup>

Arnsberg um 20,3 und in Oppeln um 19,7 Hundertteile. Mit alleiniger Ausnahme von Arnsberg hat sich in diesen Bezirken zugleich die Zensitenzahl um mindestens ein bis (in Merseburg) drei Viertel verringert. Absolut ist gegen das erste Veranlagungsjahr das Steuersoll weitaus am meisten in Berlin (bei einem Abgange von 5 Steuerpflichtigen um 392 220 M.) und demnächst im Regierungsbezirk Düsseldorf (bei einem Abgange von 8 Steuerpflichtigen um 324 111 M.) zurückgegangen. Immerhin war auch im Jahre 1903 noch die Warenhaussteuer Berlins um ein mehrfaches höher als die eines jeden anderen Landesteiles (Provinz oder Regierungsbezirk), während der anfänglich an zweiter Stelle stehende Regierungsbezirk Düsseldorf bereits im zweiten Berichtsjahre bezüglich der veranlagten Steuersumme hinter den Regierungsbezirk Köln und sogar auch hinter den Bezirk Potsdam, welchen letzteren er allerdings 1903 wieder überholt hat, zurückgetreten ist.

Was die Ursache der rückläufigen Bewegung der Zensitenzahl wie des Sollaufkommens der Warenhaussteuer betrifft, so läßt sich zunächst eine der ungehinderten weiteren Entwicklung der Warenhäuser entgegenstehende Wirkung des Gesetzes — zumal bei dessen bisheriger kurzer Geltungsdauer — nicht feststellen. Möglicherweise hat aber die Steuer hin und wieder von der Gründung neuer Unternehmungen im Sinne des Warenhaussteuergesetzes abgehalten. Mehrfach haben, um der Steuerpflicht zu entgehen, Warenhäuser, namentlich solche geringeren Umfangs, ihren Betrieb auf eine der im § 9 des Gesetzes vorgesehenen, weit begrenzten Warengruppen beschränkt und vereinzelt wohl auch Warenhausunternehmungen sich in der Form einer Mehrheit von Spezialgeschäften verschiedener Inhaber aufgetan<sup>6)</sup>. Im ganzen schieden wegen Beschränkung auf Waren

1) Davon waren im Jahre 1902 9 Betriebe mit einem Jahresbetrage von 102 000 M. veranlagter Warenhaussteuer, i. J. 1903 6 Betriebe mit einem Jahresbetrage von 73 500 M. auf dem Lande, die übrigen in Städten.

2) Davon auf dem Lande i. J. 1902 3 Betriebe mit 58 000 M., i. J. 1903 ebenfalls 3 Betriebe mit 60 000 M. veranlagter Warenhaussteuer.

3) Davon auf dem Lande i. J. 1902 1 Betrieb mit 4000 M., i. J. 1903 ebenfalls 1 Betrieb mit 5500 M. veranlagter Warenhaussteuer.

4) Davon auf dem Lande i. J. 1902 2 Betriebe mit 8000 M., i. J. 1903 1 Betrieb mit 4000 M. veranlagter Warenhaussteuer.

5) Davon auf dem Lande i. J. 1902 3 Betriebe mit 32 000 M., i. J. 1903 1 Betrieb mit 4000 M. veranlagter Warenhaussteuer.

6) Soweit es sich allerdings um die Zerlegung eines bestehenden Warenhausbetriebes in mehrere gesonderte selbständige Betriebe handelt und die begleitenden Umstände erkennen lassen, daß diese behufs Verdeckung des Warenhausbetriebes erfolgt ist, bleibt die Steuerpflicht nach § 7 des Gesetzes bestehen.



einer Gruppe aus der Zahl der bisher Steuerpflichtigen 1902 19 Warenhäuser mit einem Umsatze von 17 290 550 M., 1903 deren 9 mit einem Umsatze von 6 758 087 M. aus. Sodann haben aber auch die auf Beschwerden von veranlagten Warenhausinhabern ergangenen Entscheidungen des Oberverwaltungsgerichts von grundsätzlicher Bedeutung, nach denen z. B. die von einem Gewerbetreibenden ohne Gewinnabsicht in Nebenbetriebe unterhaltene Konsumanstalt oder der durch Verkauf von Waren (Futterstoffen, Besatzstücken, Bändern u. s. w.) zur weiteren gewerbsmäßigen Verwendung und Verwertung an Schneiderinnen und Konfektionsgeschäfte erzielte Umsatz nicht als steuerpflichtig anzusehen ist, zur Verminderung der Zensitenzahl wie des Veranlagungsolls beigetragen.

Demgemäß ist zwar die Gesamtzahl der steuerpflichtigen Warenhäuser anhaltend gesunken und auch die Steuersumme des ersten Berichtsjahres bei weitem noch nicht wieder erreicht worden; ebenso steht der gesamte, der Warenhaussteuerveranlagung zu Grunde gelegte Umsatz des Jahres 1903 von 143 257 798 M. hinter demjenigen von 178 562 326 M. im Jahre 1901 noch sehr erheblich, und zwar um 35 304 528 M., d. s. rund 20 vom Hundert, zurück. Wenn man aber den durchschnittlich auf einen Warenhausbetrieb entfallenden Steuerbetrag und Jahresumsatz betrachtet, so stellt sich das Verhältnis wesentlich günstiger. Die Durchschnittssteuer bezifferte sich nämlich im Gesamtstaate 1901 auf 28 201 M., ging im folgenden Jahre auf 22 247 M. zurück, um 1903 wieder auf 26 483 M. zu steigen. Steht hiernach der Betrag des letzten hinter demjenigen des ersten Berichtsjahres nur noch um etwa 6 Hundertteile, also nicht mehr wesentlich zurück, so hat sich andererseits der durchschnittliche Umsatz von 1 638 186 M. im Jahre 1901 auf 1 962 436 M. i. J. 1903, d. i. fast um ein Fünftel, gehoben.

Diese Ziffern ergeben mithin im allgemeinen für die nach Lage der Gesetzgebung und Rechtsprechung steuerpflichtig gebliebenen Warenhäuser keinen erkennbaren Rückschritt in ihrer Betriebsausdehnung, vielmehr im letzten Berichtsjahre einen offenbaren Aufschwung, der um so bemerkenswerter ist, als im übrigen die wirtschaftlichen Konjunkturen des dem Umsatze nach für die Steuerveranlagung maßgebenden Jahres 1902 viel zu wünschen übrig ließen. Eine Anzahl von Landesteilen zeigt allerdings auch eine zweifellos ungünstige Entwicklung der Warenhausbetriebe, so vor allem der Regierungsbezirk Merseburg, wo der Durchschnittssteuerbetrag von 17 625 M. im Jahre 1901 auf 5550 M. im Jahre 1903, ferner der Bezirk Arnberg, wo er von 12 000 auf 5464 M., der Bezirk Düsseldorf, wo er von 29 717 auf 17 377 M., der Bezirk Stettin, wo er von 19 667 auf 12 762 M. sank, u. s. w. Selbst in Berlin blieb 1903 die durchschnittliche Steuer der Warenhäuser mit 63 382 M. noch um 3766 M. gegen diejenige des ersten Berichtsjahres zurück. Die bedeutendste Zunahme erfuhr der Durchschnittsbetrag der Warenhaussteuer in den Regierungsbezirken Breslau und Cöln. In ersterem stieg er von 32 876 M. im Jahre 1901 auf 45 900 M. i. J. 1903, in letzterem von 29 795 auf 38 562 M. Außerdem erhöhte er sich noch in den Bezirken Oppeln, Magdeburg, Schleswig, Hannover und Wiesbaden je um etwa 3000 bis 4000 M. und endlich im Bezirk Königsberg von 5750 auf 8180 M.

Auf dem Lande wurden erheblichere Warenhaussteuererträge nur innerhalb des Regierungsbezirkes Oppeln und im Jahre 1902 (für 1901 sind die entsprechenden Ziffern nicht bekannt) auch innerhalb des Regierungsbezirkes Trier veranlagt. Es handelte sich hierbei ausschließlich um die Industriebezirke Oberschlesiens und an der Saar.

In obiger Tabelle ist in den häufigen Fällen, in denen ein steuerpflichtiger Warenhausbetrieb sich über mehrere Kommunalbezirke erstreckt, die Steuer stets bei demjenigen Landesteile aufgeführt, in dem die Veranlagung der Betriebsgesamtheit stattfand, also da, wo die Geschäftsleitung des Unternehmens ihren Sitz hat oder bei ausländischen Unternehmungen, die in Preußen Verkaufsstätten (Zweigniederlassungen, Filialen) unterhalten, da, wo der gesetzlich zu bestellende Vertreter seinen Wohnsitz hat. In solchen Fällen ist aber, wie bei der Gewerbesteuer, der Steuersatz in die auf die einzelnen Betriebsorte entfallenden Teilbeträge zu zerlegen. Wie sich nach entsprechender Ab- und Zuschreibung von solchen Teilbeträgen das tatsächliche Sollaufkommen in den einzelnen Landesteilen stellt, zeigt die nachstehende Uebersicht. Es entfielen an Warenhaussteuer

auf den Staat die Provinz	im Jahre 1901		im Jahre 1902		im Jahre 1903	
	M.	v. H.	M.	v. H.	M.	v. H.
	3 073 905	100	1 913 270	100	1 933 250	100
Ostpreußen	10 022	0,3	19 780	1,0	18 557	1,0
Westpreußen	25 478	0,8	9 440	0,5	6 208	0,3
Berlin	1 326 284	43,1	786 147	41,1	934 900	48,4
Brandenburg	110 848	3,6	112 619	5,9	101 252	5,2
Pommern	76 755	2,5	91 114	4,8	62 319	3,2
Posen	13 524	0,4	7 086	0,4	6 160	0,3
Schlesien	216 278	7,0	151 114	7,9	140 720	7,3
Sachsen	106 455	3,5	74 322	3,9	43 515	2,3
Schleswig-Holstein	67 898	2,2	69 776	3,6	64 271	3,3
Hannover	98 700	3,2	85 760	4,5	58 039	3,0
Westfalen	82 748	2,7	39 687	2,1	55 342	2,9
Hessen-Nassau	120 004	3,9	99 205	5,2	94 941	4,9
Rheinland	818 911	26,6	367 220	19,2	347 026	18,0

Die Ziffern dieser Uebersicht unterscheiden sich mithin nicht unwesentlich von denen der ersten Tabelle. Auf Berlin kamen schon in den ersten Berichtsjahren allein etwas über zwei Fünftel, 1903 sogar fast die Hälfte der gesamten Warenhaussteuer in Preußen. Dagegen ist der Anteil des Regierungsbezirks Düsseldorf am Sollaufkommen von annähernd einem Sechstel im Jahre 1901 auf rund ein Fünfzehntel in den beiden folgenden Jahren gesunken. Wenn schon die im Regierungsbezirk Cöln veranlagte Steuer 1902 und 1903 viel bedeutender als die von Düsseldorf war, stand letzterer Bezirk bei Berücksichtigung der Ab- und Zuschreibung von Teilbeträgen der Warenhaussteuer nur im Jahre 1902 etwas hinter Cöln zurück, während er 1903 wieder wie im Jahre 1901 die zweite Stelle unter den Landesteilen einnahm. Außer in Berlin, Düsseldorf und Cöln treten einigermaßen bemerkenswerte Anteile an der Gesamtsumme der Warenhaussteuer nur noch im Regierungsbezirk Potsdam mit über und in den Bezirken Wiesbaden und Oppeln mit annähernd einem Zwanzigstel hervor. Während, wie schon bemerkt, im Jahre 1901 in 13, i. J. 1902 in 14 und i. J. 1903 sogar in 17 Regierungsbezirken Warenhaussteuerpflichtige nicht veranlagt wurden, hatten gleichwohl 1901 und 1902 nur je 8 und 1903 nur 11 Bezirke tatsächlich keinen Anteil am Steuerertrage; es kamen also im ersten Steuerjahre 5, im zweiten und dritten je 6 Bezirken ausschließlich infolge Zerlegung von Steuersätzen Teilbeträge von solchen zu gute.  
(„Deutscher Reichsanzeiger.“)

Zur Statistik der Gewerbesteuer in Elsaß-Lothringen in den Jahren 1898 u. 1904 liegen nach dem „Straßb. Korr.“ folgende Mitteilungen vor:

Die Veranlagung der durch das Gesetz vom 8. Juni 1896 zum Ersatz der früheren Patentsteuer eingeführten Gewerbesteuer ergab im Jahre

1898 einen Steuerertrag von	2 551 240 M.	aus 47 938 Betrieben,
1899 „ „ „	2 664 993 „ „	50 445 „
1900 „ „ „	3 162 213 „ „	53 029 „
1901 „ „ „	3 221 801 „ „	56 860 „
1902 „ „ „	3 237 875 „ „	57 801 „
1903 „ „ „	3 380 292 „ „	59 092 „
1904 „ „ „	3 526 409 „ „	61 950 „

Das Aufkommen ist mithin im Laufe von 6 Jahren um 975 169 M., die Zahl der Betriebe um 14 012 gestiegen.

Von dem Gesamtaufkommen für 1904 entfallen auf Betriebe mit einer Ertragsfähigkeit

bis zu	5 000 M.	854 513 M.	aus 54 988 Betrieben,
von 5 000 bis	20 000 „	808 423 „ „	6 000 „
von 20 000 bis	100 000 „	568 053 „ „	794 „
von mehr als	100 000 „	1 295 420 „ „	168 „



Die 962 Betriebe mit einer Ertragsfähigkeit von mehr als 20 000 M. bringen hiernach mehr Steuer auf als die 60 988 Betriebe mit einer Ertragsfähigkeit von weniger als 20 000 M., und die 168 Betriebe mit einer Ertragsfähigkeit von mehr als 100 000 M. (Großindustrie) bringen über ein Drittel der gesamten Steuer auf, während ihre Zahl sich im Verhältnis zu den kleineren Betrieben nur wie 1 zu 370 stellt.

Vergleicht man die stufenweise prozentuale Steuerverteilung der Erträge von 1898 und 1904, so beträgt die Steuer 1904 in Prozenten des Gesamtaufkommens bei den Betrieben mit einer Ertragsfähigkeit

	bis zu	5 000 M.	24	Proz. gegen	27	Proz. im Jahre 1898,
von	5 000 bis	20 000	23	„	26	„ „ „ „
von	20 000 bis	100 000	16	„	18	„ „ „ „
von	mehr als	100 000	37	„	29	„ „ „ „

Der prozentuale Anteil am Steuerertrag ist hiernach bei den Stufen unter 100 000 M. gegen 1898 zum Teil erheblich gefallen, bei denjenigen über 100 000 M. gestiegen.

Andererseits beträgt die Zahl der steuerpflichtigen Betriebe im Jahre 1904 in den Stufen

	bis	5 000 M.	54 988	gegen	52 210	im Jahre 1898,
von	5 000 bis	20 000	6 000	„	4 947	„ „ „ „
von	20 000 bis	100 000	794	„	652	„ „ „ „
von	mehr als	100 000	168	„	129	„ „ „ „

Die Zahl der Betriebe hat hiernach bei sämtlichen Gruppen, insbesondere auch bei der Großindustrie, zugenommen, was auf die wirtschaftliche Entwicklung des Landes recht günstige Rückschlüsse zuläßt.

Im Durchschnitt beträgt die Steuer im Jahre 1904 für einen Betrieb in Stufen

	bis	5 000 M.	15	M.
von	5 000—	10 000	98	„
„	10 000—	20 000	231	„
„	20 000—	50 000	567	„
„	50 000—	100 000	1 328	„
„	100 000—	500 000	4 075	„
„	mehr als	500 000	23 778	„

Aus diesen Angaben ist ersichtlich, daß die bei der Beratung des Gesetzes vom 8. Juni 1896 im Landesausschuß seitens des Unterstaatssekretärs von Schraut als Zweck der Neuregelung bezeichnete gerechtere Steuerverteilung nach der Leistungsfähigkeit der Betriebe im allgemeinen verwirklicht ist. Auch ist bemerkenswert, daß die Steigerung des Gesamtaufkommens in den 7 Jahren nicht eine sprungweise, sondern eine ständige und gleichmäßige war, wobei die durch außerordentliche Verhältnisse in der Großindustrie veranlaßte größere Steigerung im Jahre 1900 ihren Ausgleich in den folgenden Jahren gefunden hat.

Dem Landtag von Oldenburg ist eine Regierungsvorlage zugegangen, nach der zur Vereinfachung der Verwaltung die finanzwirtschaftliche Selbständigkeit des Fürstentums Lübeck aufgehoben und dessen Finanzwesen mit demjenigen des Großherzogtums vereinigt werden soll.

Die Einkommensteuer in Frankreich scheint nunmehr doch durch das Zusammenwirken von Regierung und Parlament zu stande zu kommen. Allein dem Entwurfe fehlen immerhin wichtige Erfordernisse der modernen Einkommenbesteuerung. Vor allem fehlt der Deklarationszwang. Es besteht nur die Befugnis, Steuererklärungen abzugeben. Falsche Angaben sind nicht strafbar. Die Deklaration soll zwar die erste Grundlage zur Feststellung der Steuerpflicht sein, wo Selbstangaben fehlen, tritt automatisch die Einschätzungskommission ein, die

aus Staats- und Gemeindeorganen gebildet ist. Das Einkommen wird durch diese mittelbar und schematisch nach dem Mietwerte der Wohnungen konstruiert, auf die unmittelbare Festsetzung der Einkommenshöhe hat man verzichtet. Das Einkommen ist mindestens zu schätzen: in Gemeinden mit 5000—10 000 Einwohnern auf das 10fache, in solchen mit 10 000—30 000 Einwohnern auf das 9fache, in solchen mit 30 000 und mehr Einwohnern auf das 8fache und in Paris auf das 7fache der Jahresmiete. Es sind 35 Steuerklassen gebildet, die mit 750 frs. beginnen und mit 300 000 frs. in der obersten endigen. Die höheren Einkommen werden in Abstufungen von 500 000 zu 500 000 frs. zu Steuerklassen zusammengefaßt. Der Normalsteuersatz beträgt 3 Proz. und wird auf alle Einkünfte angewendet, die in der 14. und in den höheren Klassen zu versteuern sind (von 16 000 frs. an). Die Einkommen der 13. bis 1. Steuerklasse werden entsprechend degressiv entlastet und zwar in der 1. Klasse um 90 Proz., in der 2. um 85 Proz. und mindern sich bis 10 Proz. in der 13. Steuerfrei sind die Einkommen

unter 750 frs. in Gemeinden bis zu 2000 Einw.				von 2001—5 000 Einw.			
1000	„	„	„	von	2001—	5 000	Einw.
1250	„	„	„	„	5 001—	10 000	„
1600	„	„	„	„	10 000—	30 000	„
2000	„	„	„	„	30 000 und mehr	„	„
2500	„	„	Paris.				

In der Veranlagung der Steuer wird die Kinderzahl der Familien berücksichtigt. In den ersten 10 Steuerklassen rückt der Zahler um eine Klasse tiefer, wenn er zwei oder drei Kinder hat, um zwei Klassen bei vier und fünf Kindern, um drei Klassen bei mehr als fünf Kindern. In den höheren Steuerklassen kann der Zahler selbst bei mehr als fünf Kindern nur um zwei Klassen tiefer rücken.

Vom Einkommen dürfen Produktionskosten, Schuldzinsen und Abgänge in Abzug gestellt werden. Die Dividenden der Aktien- und ähnlicher Erwerbsgesellschaften werden als Schuldzinsen dieser behandelt und sind abzugsfähig. Auch sonstige Steuerfreiheiten sind zugelassen. Die (landwirtschaftliche) Grundsteuer wird in ihren Erträgen zu  $\frac{3}{5}$  den Gemeinden und zu  $\frac{2}{5}$  den Departements überwiesen. Die prozentualen Zuschläge der Gemeinden und Departements zu den Staatssteuern werden beseitigt und durch eine Wohnungssteuer ersetzt, der 10 Proz. des Mietwerts der Wohnungen zu Grunde gelegt werden, von welchem Betrage ein bestimmter Prozentsatz als Steuer erhoben wird.

Der Ertrag der Einkommensteuer ist auf 240 Mill. frs. veranschlagt. Dieser Mehreinnahme stehen folgende Mindereinnahmen gegenüber: aus der Aufhebung der Personal- und Mobiliarsteuer 98 Mill. frs. und der Tür- und Fenstersteuer 64 Mill. frs., sowie aus der Ueberweisung der Grundsteuer an die Selbstverwaltungskörper 104 Mill. frs. oder zusammen 268 Mill. frs. Das Defizit der Mindereinnahmen von 28 Mill. frs. soll durch eine 4-proz. Hypothekensteuer und durch die Erhöhung der Gebäudeertragssteuer von 3,20 auf 4 Proz. gedeckt werden.



Von jener werden 6 Mill. frcs. Ertrag erwartet, 22 Mill. frcs. Mehrertrag muß diese liefern.

Wie die „Agence Havas“ aus Buenos Aires meldet, ist der Budgetentwurf für das Jahr 1905 der argentinischen Kammer zugegangen; danach beläuft sich die äußere Schuld auf rund 370 Mill. Goldpiaster, die innere Schuld auf 75 Mill. Papier- und 3 Mill. Goldpiaster; die schwebende Schuld betrug im vergangenen Juni 314 000 Gold- und 2 Mill. Papierpiaster; die Schatzbonds stellten sich im Juni auf  $1\frac{1}{2}$  Mill. Gold- und 8 Mill. Papierpiaster. Der Budgetentwurf für 1905 veranschlagt die ordentlichen Einnahmen auf 43 Mill. Gold- und  $63\frac{1}{2}$  Mill. Papierpiaster, die Ausgaben auf 24 800 000 Gold- und  $105\frac{1}{2}$  Mill. Papierpiaster. Das Budget umfaßt ferner den Posten für die Verzinsung der zur Ausführung öffentlicher Arbeiten auszugebenden Titres. Das Extraordinarium enthält Ausgaben in Höhe von 2 800 000 Goldpiastern in Gold zahlbar, ferner 7 Mill. Goldrente und 15 800 000 Papierrente. Die Regierung verlangt ferner die Ermächtigung, der Konvertierungskasse 11 Mill. in Gold zurückzugeben, die aus ihr zu Armierungszwecken erhoben waren, als man den Ausbruch eines Krieges mit Chile befürchtete.

---

Nachdruck verboten.

# Volkswirtschaftliche Chronik.

November 1904.

## I. Produktion im allgemeinen. — Kartellwesen.

Inhalt. Beschäftigungsgrad im November. Kartellbewegung.

Das Gepräge des Geschäftsganges in Industrie und Gewerbe verliert im November regelmäßig an Lebhaftigkeit im Vergleich zum Oktober. Im laufenden Jahre war der Grad der Ermattung wohl etwas stärker als 1903. Im Bergbau trat die Verschlechterung freilich in den Förderziffern nicht zu Tage, wohl aber im Eisengewerbe, in den Verkehrsziffern und in der Bewegung der Arbeitsuchenden an den öffentlichen Arbeitsnachweisen. Stark abgenommen hat im Vergleich zum Vorjahr die Bautätigkeit. Nirgends machte sich eine eigentliche Herbstsaison bemerkbar, wie es das Jahr zuvor der Fall gewesen war. Befriedigend war der Beschäftigungsgrad im Textilgewerbe. Die Besserung in der Seidenindustrie hat nicht nur angehalten, sondern auch weitere Fortschritte gemacht.

Nach den vorläufigen Produktionsziffern für den Kohlenbergbau sind im November 1904 17 007 255 t ausgebracht worden gegen 17 036 120 t im Oktober; es hat also eine Abnahme von 28 865 t stattgefunden. Im Vorjahr betrug die Abnahme 1 084 520 t. Bei der Roheisengewinnung ergab der November eine Abnahme von 35 268 t gegenüber Oktober. Die Roheisenproduktion stellte sich nämlich im November des laufenden Jahres auf 833 255 t gegen 868 523 im Oktober. Im Vorjahr waren die entsprechenden Ziffern 842 830 und 869 463. Die Abnahme stellte sich damals auf 26 633 t. Die Verkehrseinnahmen zeigten im November eine geringere Abnahme als 1903. Die Einnahmen sämtlicher deutschen Eisenbahnen aus dem Güterverkehr sind von 2621 im Oktober auf 2447 M. im November, also um 174 M. pro Kilometer, gefallen. Im Vorjahr betrug die Abnahme 222 M.; es stellte sich nämlich die Kilometereinnahme im November auf 2337 M. gegen 2559 M. im Oktober.

Die Lage des Arbeitsmarktes zeigte im November eine Verschlechterung gegenüber Oktober und zwar ist der Grad der Verschlechterung, die im November eine regelmäßige Erscheinung ist, etwas größer als im Vorjahr. Nach der Halbmonatsschrift „der Arbeitsmarkt“ kamen an den öffentlichen Arbeitsnachweisen auf je 100 offene Stellen im November 162,6 Arbeitsuchende gegen 124,6 im Oktober; der Andrang hat also um 38,0 zugenommen. Im Vorjahr betrug das Angebot im November 168,8 gegen 131,8 im Oktober. Der Andrang war also um 37,0 gestiegen.

Nachstehend folgt die Uebersicht über die Kartellbewegung im Berichtsmonat.



Unter der Firma Lausitzer Braunkohlensyndikat ist am 19. November in Cottbus ein Rohkohlsyndikat für das Forst-Sorau-Weißwasser-Revier unter Mitwirkung des Direktors Hauch vom Magdeburger Syndikat geschlossen worden. Beteiligt sind die Gruben Philippine Tschöpel, Providentia, Felix, Elster, Amalie, Wilhelmine, Antonie, Conrad, Julius, Lohser Werke, Kohlenwerke Weißwasser, Guben Feller, Kohlberg, Horst. Zu Vorsitzenden bzw. deren Stellvertreter wurden gewählt Generaldirektor Kröker und Bergassessor von Lewinski. —

Am 22. November haben fast sämtliche Flaschenfabrikanten Deutschlands mit einer Jahreserzeugung von mehr als 500 Millionen Flaschen einen Verband gegründet, der die Regelung der Produktion und der Preise bezweckt. Den wenigen noch außenstehenden, etwa 5 Proz. der deutschen Gesamtproduktion repräsentierenden Fabriken ist der Eintritt in den Verband bis zum 15. Dezember offengehalten. —

Die internationalen Kartellbestrebungen der Stahlwerke haben am 7. November in Brüssel eine Versammlung veranlaßt, die von 28 Vertretern deutscher, belgischer und französischer Stahlwerke besucht war. Die deutschen und die belgischen Werke machten der französischen Gruppe folgenden Vorschlag: der französischen Gruppe wird eine Beteiligung von 11 $\frac{1}{2}$  Proz. an den Ausfuhrgeschäften in Trägern, U- und Zoresen zu denselben Bedingungen zugestanden, welche für Schienen vereinbart wurden. Diese Bestimmung behält für die Dauer des Verbandes, d. h. bis 30. Juni 1907, Gültigkeit mit dem Vorbehalte, daß diese Beteiligung für die über 460 000 Tonnen gelieferten Mengen auf 30 Proz. sich erhöht, bis die geforderten Mengen, d. h. für das zweite Jahr 82 000 Tonnen und für das dritte Jahr 99 000 Tonnen, erreicht sind. Für das erste Jahr gilt folgende Einteilung der drei Gruppen: Frankreich 11,5 Proz., Deutschland 73,45 Proz. und Belgien 15,05 Proz. Die endgültige Entscheidung über diesen Vorschlag gab die französische Gruppe noch nicht ab. Sodann wurde endgültig beschlossen, nicht mehr unter folgenden Preisen zu verkaufen: L. 4,5 die 1015 Kilo, Frs. 105,50 die 1000 Kilo, M. 85,75 die 1000 Kilo Grundpreise fob Antwerpen mit Mehrpreisen nach der deutschen Liste. Diese Preise gelten für Mengen nicht unter 1000 Tonnen. Für kleinere Mengen sind höhere Preise festgelegt worden.

Die Syndizierung der Produkte B (s. S. 595 ff.) wird in der oberschlesischen Eisenindustrie vom 1. Januar 1905 ab durchgeführt werden. Die bisherige Verkaufsvereinigung oberschlesischer Walzwerke G. m. b. H. löst sich auf, und an ihre Stelle tritt der Oberschlesische Stahlwerkverband. Dieser Verband umfaßt im Prinzip alles, was in Oberschlesien an Produkten B hergestellt wird, während die Produkte A dem allgemeinen deutschen Stahlwerkverband angehören. Praktisch nimmt der neue Verband aber seine Tätigkeit nur für Walzeisen auf, da für die übrigen Produkte noch die anderen Verbände bestehen. Für den Verkauf von Walzeisen sind alle Werke Oberschlesiens in dem neuen Verbandsvereinigt. Bis zur definitiven Konstituierung der Gruppe B des deutschen Stahlwerkverbandes hat der oberschlesische Stahlwerkverband mit den westlichen Werken eine Vereinbarung getroffen, wonach als Minimalpreisbasis für Flußstabeisen 108 M. Grundpreis pro Tonne, Frachtgrundlage Oberhausen, für das inländische gemeinsame Absatzgebiet einzuhalten sei.

Die Verhandlungen über die Verlängerung des Grobblechverbandes, die im November stattgefunden haben, sind resultatlos verlaufen. Das Haupthindernis für eine Verständigung bildete die Quotenfrage. Die Mehrforderungen gingen nicht nur von einer großen Anzahl Werke aus, sondern erreichten auch einen sehr hohen Betrag.

Ein Syndikat für Dampfturbinen haben die Firmen A.-G. Escher, Wyss & Co. in Zürich, Friedrich Krupp, A.-G. in Essen, Siemens-Schuckertwerke in Berlin, Maschinenfabrik Augsburg und Nürnberg A.-G. in Nürnberg gegründet. Mit dem neuen Syndikat hat die Maschinenfabrik von L. Lang einen Konzessionsvertrag für Ungarn und Oesterreich abgeschlossen, laut welchem ihr die Patente und Erfahrungen im Baue von Dampfturbinen zur Verfügung stehen. Das Syndikat besitzt die Turbine Patent „Zoelly“.

Am 11. November wurde in Dresden von den Eisengroßhandelsfirmen M. I. Caro & Sohn Berlin-Breslau, Eduard Lindner Breslau-Berlin, Jacob Ravené

Söhne & Co. Berlin, G. E. Dellschau Berlin, L. Ephraim Görlitz unter Mitwirkung mehrerer Dresdener Firmen die sächsische Eisenhandelsgesellschaft m. b. H. mit einem Kapital von 2 Mill. M. gegründet. Zweck der Gesellschaft ist der Handel mit allen Artikeln der Eisen- und Metallbranche nach dem Königreich Sachsen. —

Die deutsche Sicherheitszündhölzkonvention ist bis Ende 1912 verlängert worden. Die bisher noch außenstehende Firma „Diamant“, Zündholzfabrik G. m. b. H. in Rheinau, ist der Konvention beigetreten. Die Diamantzündholzfabrik in Rheinau ist eine Gründung der Diamond Match Co. in Chicago; ihr Wettbewerb hatte die früher bereits bestehende Zündholzkonvention gesprengt. Die amerikanische Gesellschaft arbeitete indes mit großen Verlusten und ihr Niedergang hat die Herstellung einer neuen Konvention ermöglicht. Sie hat nämlich den Kampf gegen die deutschen Fabriken, der eine Zeitlang mit außerordentlicher Schärfe geführt wurde, aufgegeben und sich dem Verbande der deutschen Fabriken angeschlossen.

Eine Konvention der Wollwebereien ist zwischen dem Verband sächsisch-thüringischer Webereien und dem Verband elsässischer Wollwebereien zustande gekommen. Die Konvention bezweckt die Einführung einheitlicher Verkaufs- und Lieferungsbedingungen. Von den Generalversammlungen beider Verbände wurde ein Regulativ angenommen, welches bestimmt ist, die Verkaufsbedingungen in angemessener Weise zu gestalten und Mißbräuche und Uebelstände bei Abnahme der Ware zu beseitigen. Es handelt sich, wie man der „B. B. Z.“ mitteilt, bei letzteren hauptsächlich um das Hinausschieben der Valuta für gelieferte Ware, um die Lieferung großer Quantitäten von Mustern, welche nicht bezahlt werden, und um die sogenannten Geschäfte auf Option, welche einseitig den Lieferanten banden, gewisse Mengen von Waren zu bestimmten Preisen und in gewissen Zeiträumen zu liefern, während es dem Abnehmer freistand, den Auftrag zu bestätigen oder nicht. Diese Mißbräuche, welche von Jahr zu Jahr an Ausdehnung zugenommen haben, schädigten nicht nur den Fabrikanten aufs schwerste, sondern waren auch von Nachteil für den gewissenhaften Abnehmer, der gewohnt war, seine Geschäfte in streng kaufmännischer Weise abzuschließen. Für die strenge Einhaltung des Regulativs haben sich sämtliche Mitglieder der vereinigten Verbände Elsässischer Wollwebereien und Sächsisch-Thüringischer Webereien unter entsprechenden scharfen Strafbedingungen verbindlich gemacht. —

Für eine Vereinigung der Unterlederindustrie, der auch die Gruppe der Sattler-, Riemen- und Leder für technische Zwecke angehören soll, ist nunmehr ein Satzungsentwurf ausgearbeitet worden, nach dem sich die Vereinigung nur mit der für den Inlandverbrauch bestimmten Ware befassen soll. Im wesentlichen sieht der Entwurf folgendes vor: die Feststellung der einzelnen Beteiligungen erfolgt derart, daß der Durchschnitt der Erzeugungsmenge der drei besten Jahre innerhalb 1896 bis 1902 in ein Verhältnis zu der Gesamterzeugung der betreffenden Ledergattung des Jahres 1903 gebracht wird. Für jüngere Betriebe und besondere Verhältnisse wird das Kontingent besonders bestimmt; insbesondere sollen kleinere Gerbereien von einer etwaigen Einschränkung befreit bleiben. Des weiteren befaßt sich der Entwurf mit der Regelung des Stimmrechts, der Bildung von Ausschüssen, der Art der Ueberwachung, den Uebertretungsstrafen, der Kostendeckung etc. Die Konvention soll auf drei Jahre geschlossen werden; sie kann früher gelöst werden, wenn die außenstehende Erzeugung auf 20 Proz. der Gesamterzeugungsmenge angewachsen ist.

## II. Landwirtschaft und verwandte Gewerbe.

Inhalt: Kartoffelernte und Kartoffelpreise. Kartoffelernte in Posen. Kartoffelzentrale. Lage der Zuckerindustrie. Zuckereinfuhr nach Deutschland. Zucker raffinerie des Vereins deutscher Schokoladenfabrikanten. Verkaufseinrichtungen für Gartenbauerzeugnisse in den Niederlanden. Molkereiwesen in Deutsch-Böhmen. Getreideweltmarkt.

Im Hinblick auf den Ertrag der diesjährigen Kartoffelernte in Deutschland hat sich besonders das Bedürfnis in den Kreisen der pro-



duzierenden Landwirte bemerkbar gemacht, den Kartoffelhandel, speziell die Preisnotierung dabei, in gewisser Weise zu regeln, vor allem derart, daß der Mangel in einigen Gegenden durch die Mehrernte in anderen ausgeglichen werden möchte. Diese Bestrebungen werden treffend charakterisiert durch die Verhandlungen, die in einer stark besuchten Versammlung des Teltower landwirtschaftlichen Vereins über diesen Gegenstand stattfanden. Dabei erregte ein besonders lebhaftes Interesse ein Vortrag des Vorsitzenden über die diesjährige Kartoffelernte, die Kartoffelpreise, sowie Errichtung einer Zentralstelle für Kartoffelangebot und Nachfrage.

Der Referent führte zunächst aus, daß die Reichskartoffelstatistik als verhältnismäßig zuverlässig anzusehen sei, weil auf den größeren Gütern die Kartoffelernte doch gewöhnlich im Akkord vorgenommen werde, so daß nach der Ernte ein verhältnismäßig guter Ueberblick über die erzielte Ernte möglich sei. Referent schätzt die Durchschnittskartoffelernte in den letzten Jahren im ganzen Reich auf ca. 40 Mill. t; im Jahre 1901 auf ca. 48 Mill. t, dieses Jahr auf ca. 35 Mill. t, so daß sich in diesem Jahre im Vergleich zu einer Durchschnittsernte ein Manko von ca. 5 Mill. t ergibt. — Von einer Durchschnittsernte von 40 Mill. t wurden nur ca. 7 Proz. in den Brennereien und ca. 3 Proz. in den Stärkefabriken verbraucht, zusammen also ca. 10 Proz. = 4 Mill. t.

Um dem Wunsche von Brennereibesitzern, welche Kartoffeln zu kaufen wünschen, nachzukommen, hat die Zentrale für Spiritusverwertung eine Vermittlungsstelle eingerichtet, von der bis jetzt ca.  $\frac{1}{2}$  Mill. Ztr. Kartoffeln direkt vermittelt wurden, ca. 600 000 Ztr. wurden nachgewiesen. Es sei anzunehmen, daß ungefähr dasselbe Quantum noch vermittelt resp. nachgewiesen werden könne, so daß das von den Brennereibesitzern verlangte Quantum von  $2\frac{1}{2}$  Mill. Ztr. annähernd vermittelt werden könne. Die Stelle will nur vermitteln, eine Tendenz betreffs Preisbildung liegt ihr vollständig fern. Ein außerordentlicher Vorteil dieser Vermittlungsstelle muß ferner darin gesehen werden, daß man erfährt, welche Preise gezahlt werden. Die Preise für die von der Zentrale vermittelten Kartoffeln betragen in

Ostpreußen an der Grenze	M. 1,80	im Innern 2,00—2,10
Westpreußen	„ 2,00—2,20	
Posen	„ 2,20—2,40	
Schlesien an der Grenze	„ 2,00—2,10	im Innern 2,30—2,40
Königreich Sachsen	„ 2,50—2,60	
Mecklenburg	„ 2,00—2,10	
Bayern	„ 1,80—2,50	

Da in diesem Jahre die Kartoffelernte in Posen in gewissem Maße die einzige ist, welche an eine normale heranreicht, so sollen im Nachfolgenden die dortigen Ernteerträge angeführt werden: Auf Veranlassung des Ministeriums für Landwirtschaft, Domänen und Forsten hat die Landwirtschaftskammer für die Provinz Posen unter dankenswerter Mithilfe aller landwirtschaftlichen Vereine und der Landwirtschaftslehrer, in diesem Herbst sehr umfangreiche Erhebungen über den Ausfall der Kartoffelernte veranstaltet. Auf Grund des eingegangenen Materials ist folgender Durchschnittsertrag festgestellt worden:

**Kartoffeldurchschnittsertrag pro Hektar in Zentnern :**

im Regierungsbezirk	auf schwerem	leichtem	Moor-
		Boden	
Posen	198,3	144,8	192,0
Bromberg	181,8	130,0	194,5
Provinz Posen	190,0	137,4	193,2

Der Anbau der Kartoffeln in der Provinz Posen stellt sich in diesem Jahre auf 294 570 ha gegen 287 537 ha im Jahre 1903, hat also um 7 033 ha gegen das Vorjahr zugenommen.

Um die Bildung einer Kartoffelzentrale weiterzuführen, fand am 24. November in Berlin eine Versammlung statt, an der eine Reihe angesehener Landwirte und Vertreter von Körperschaften teilnahmen. Es wurde hauptsächlich über folgende Grundlinien zur Errichtung einer deutschen Kartoffelzentrale dabei verhandelt:

I. Von einer Durchschnittsernte an Kartoffeln werden in Deutschland verwendet: 15 Proz. zur Saat,  $6\frac{1}{2}$  Proz. zur Spiritusbrennerei,  $3\frac{1}{2}$ —4 Proz. zur Stärkefabrikation, 17—18 Proz. zu Speisezwecken; etwa 10 Proz. rechnet man als Fäulnisverlust, und der Rest von etwa 48 Proz. wandert in die Viehställe.

II. Die Herbeiführung einer zweckmäßigen Regelung des Kartoffelabsatzes ist mit Hilfe der vorhandenen landwirtschaftlichen Organisationen zu erstreben.

III. Von den heute vorhandenen landwirtschaftlichen Organisationen kommen hier vor allem in Betracht: die landwirtschaftlichen Genossenschaftsverbände mit den Kornhausgenossenschaften, Absatzgenossenschaften und Kreditgenossenschaften, ferner die Spirituszentrale und die genossenschaftlichen Stärkefabriken.

IV. Zur Ausführung würde etwa folgendes in Betracht kommen:

a) Die landwirtschaftlichen Genossenschaftsverbände bilden mit der Spirituszentrale und den genossenschaftlichen Stärkefabriken eine „Zentrale zur Förderung des Kartoffelabsatzes“, welche durch Beiträge die Geldmittel zum nur kommissionsweisen Absatz der Kartoffeln bzw. zur Vermittelung von Angebot und Nachfrage aufbringt (zunächst etwa 50 000 M. pro Jahr).

b) Für die Durchführung der Aufgaben der Zentrale ist die Hinzuziehung auf dem Gebiete des Kartoffelhandels besonders erfahrener Sachverständiger von wesentlicher Bedeutung.

c) Die täglichen bzw. wöchentlichen Kartoffelpreise für etwa die 22 wichtigsten Marktplätze in Deutschland besorgen die zu diesem Zwecke an diesen Marktplätzen von den Einzelorganisationen — nach einem bestimmten Plan verteilt — anzustellenden Beamten. Solange diese Organisation noch nicht ausgebaut ist, wird man durch Benutzung bestehender Nachrichtenbureaus (z. B. des Wolffschen Bureaus) einen Ersatz zu schaffen suchen.

Es ist anzunehmen, daß damit die Beschaffung dieser Preisnachrichten jährlich einen Aufwand von etwa 2400 M. bedingt.

d) Die fortgesetzte Kontrolle aller Nachrichten ist erforderlich.

e) Alle interessierenden nationalen, wie internationalen Nachrichten über den Kartoffelmarkt sind zu sammeln. Die Veröffentlichung der Nachrichten hat unter Berücksichtigung der Kontrolle zu „d“ behufs Förderung der zweckmäßigen Regelung des Kartoffelverkehrs zu erfolgen.

V. Es wird eine Kommission von . . . Mitgliedern erwählt mit dem Auftrage, Mitglieder aus allen Provinzen zu kooptieren und alles weitere im Sinne dieser Beschlüsse zu veranlassen.

Auf Wunsch ist das Bureau „Getreidemarkt“ bereit, die „Kartoffelzentrale“ bei der Sammlung und Kritik der Nachrichten zu unterstützen und die Veröffentlichung derselben zu übernehmen.

Bezeichnend für die augenblicklichen Wünsche der deutschen Zuckerindustrie sind die Resultate, welche sich in den Verhandlungen bei der 18. ordentlichen Generalversammlung des Baltischen Zweigvereins des Vereins der deutschen Zuckerindustrie ergaben, welche am Anfang des November in Neubrandenburg tagte. Nach dem Referat über die Lage der Zuckerindustrie gelangte dabei folgende Resolution zur Annahme:



„Von der Erwägung ausgehend,

a) daß infolge der Brüsseler Konvention und der schlechten Rübenenernten dieses Jahres die Weltmarktpreise für Zucker sich zu einer Höhe gehoben haben, die für die Aufrechterhaltung des deutschen Rübenbaues unbedingt notwendig ist, die aber der unter viel günstigeren Umständen arbeitenden Rohzuckerindustrie der Kolonien voll zu gute kommt und zu so hohem Gewinn verhilft, daß für die nächsten Jahre mit einem rapiden Mehranbau von Zuckerrohr und einer besseren Ausbeutung des Rohres durch Verbesserung der technischen Einrichtungen gerechnet werden muß,

b) daß dem Weltmarkt dadurch steigende Mengen Rohrzucker zufließen und den Preis sehr bald wieder für den Rübenbau verlustbringend machen werden,

c) daß diesen schädlichen Folgen der Brüsseler Konvention rechtzeitig vorgebeugt werden muß,

hält es der Baltische Zweigverein der deutschen Zuckerindustrie für notwendig, daß

1) die Verbrauchsabgabe für den Doppelzentner Zucker von 14 M. auf maximal 10 M. herabgesetzt wird, um den inneren Konsum zu heben, und daß

2) die unberechtigt hohen Expeditionsgebühren entweder für alle Massengüter, die auf eigenen Gleisanlagen der Abnehmer oder Empfänger verladen oder entladen werden, oder mindestens für Rüben und Schnitzel auf die Hälfte ihrer bisherigen Höhe herabgesetzt werden.

Der Ausschuß und das Direktorium des Vereins der deutschen Zuckerindustrie werden gebeten, nach diesen beiden Richtungen hin eine Agitation im großen Stile einzuleiten.“

Wie erinnerlich, wurde seinerzeit bei der Beratung über den Abschluß der Brüsseler Zuckerkonvention von einigen Seiten besonders die Befürchtung ausgesprochen, daß danach der Zuckerimport in Deutschland außerordentlich zunehmen und dadurch der heimischen Zuckerindustrie ihren Stand erschweren würde. Es hat sich nun in diesem Jahre die Zuckereinfuhr nach Deutschland in folgender Weise entwickelt: Dieselbe hat in den Monaten Januar bis September d. J. einen Wert von 1 202 000 M. erreicht, während sie in den gleichen Abschnitten der beiden Vorjahre nur auf 496 000 und 260 000 M. sich bezifferte. Der Menge nach hat die diesjährige Einfuhr betragen 43 712 Doppelzentner; davon entfallen 24 133 Doppelzentner Kristallzucker, also mehr als die Hälfte, auf russische Transitsendungen. Außerdem kamen, ebenfalls im Transitverkehr (zur Veredelung), herein 1918 Doppelzentner Rohrzucker und 131 Doppelzentner flüssige Raffinade. Von diesen Mengen sind bis Ende September 16 848 Doppelzentner wieder ausgeführt worden. Die zur Verzollung gelangte Einfuhr beläuft sich auf 14 020 Doppelzentner Rohrzucker und 3510 Doppelzentner Rübenzucker. Der Rohrzucker kam größtenteils aus England und Frankreich; 13 889 Doppelzentner davon unterlagen dem niedrigsten Zollsatz (4,40 M.); auf 17 Doppelzentner fand der Satz von 20,90 M., auf 113 Doppelzentner der Satz von 26 M. und auf 1 Doppelzentner der Satz von 26,40 M. Anwendung. Von den eingeführten und verzollten 3510 Doppelzentnern Rübenzucker bestanden 171 Doppelzentner in Retourware; der übrige Teil kam größtenteils aus Belgien.

Bemerkenswert war zur Zeit, als sich das deutsche Zuckerkartell bildete, die Gründung einer außerhalb desselben stehenden Zuckerraffinerie durch Mitglieder des Vereins deutscher Schokoladefabrikanten. Die Entwicklung dieses Unternehmens zeigt die nachstehende Jahresrechnung. Der Abschluß pro 30. Juni verzeichnet als Betriebseinnahme 7,45 Mill. M. (im Vorjahre

3 Mill. M.), demgegenüber als Ausgaben für Rohmaterialien und Unkosten 7,36 Mill. M. (im Vorjahre 2,66 Mill. M.), so daß einschließlich 18517 M. Vortrag ein Bruttogewinn von 109404 M. verbleibt. Dazu treten für den Zeitraum vom 30. Juni bis 31. August d. J. 2,19 Mill. M. Betriebseinnahme, wogegen Rohmaterialien und Unkosten 2,17 Mill. M. erforderten. Als Reingewinn ergaben sich bei ungenügenden Abschreibungen nur 40703 M. (im Vorjahre 186474 M.), woraus 2 Proz. Dividende verteilt werden gegen 6 Proz. im Vorjahre.

Bei der großen Bedeutung des Gärtnereibetriebes in den Niederlanden ist ein Bericht über die Verkaufseinrichtungen für Gartenbauerzeugnisse daselbst, der in den Mitteilungen der Deutschen landwirtschaftlichen Gesellschaft (1904, Beilage 26) von Dr. J. Frost erstattet ist, von besonderem Interesse. Derselbe führt darin folgendes aus:

Für ausländische Gartenbauerzeugnisse, die Deutschland einkauft, sind die Niederlande seit vielen Jahren der Hauptproduzent. Namentlich mit Gemüse versucht der niederländische Gartenbauer in erheblichem Umfange den deutschen Markt.

Von der Gesamtoberfläche des Landes sind nur 22 Proz. oder 72329 ha in gärtnerischer Kultur. Freilich werden die Gartenbetriebe äußerst intensiv betrieben, und dem Boden werden erstaunliche Ernten abgenommen. Der Schwerpunkt der niederländischen Gärtnerei liegt in kleinen und kleinsten Betrieben. Große Gärtnereien sind so gut wie unbekannt. Die meisten Gärtner bebauen  $\frac{1}{4}$ —2 ha Land.

In der geringen Größe der einzelnen Gartenwirtschaften liegt für den niederländischen Gartenbau ein riesiger Vorteil im Konkurrenzkampfe; ein Vorteil, der weder durch eine hochvollendete Technik, noch durch den vorzüglichsten Boden aufgewogen werden kann. Denn gerade darin, daß die Gartenbetriebe so klein sind, liegt der Grund dafür, daß Holland so billig produzieren kann.

Wären 100 solcher Gärtnereien zusammengefaßt zu einem Großbetriebe von 100—200 ha, so würde der Großbetrieb aus technischen Gründen nie eine so große und so vorzügliche Bruttoernte bringen, wie die hundert kleinen; und der Nettoertrag, d. h. das Einkommen des Unternehmers und seiner Arbeiter, würde, insgesamt beschaut, auch niedriger sein.

Der gärtnerische Kleinbetrieb produziert billiger als der Großbetrieb und ist auch rentabler als dieser; das ist eine Einsicht, der sich niemand verschließen wird, der die wirtschaftlichen Zustände in den holländischen Gartenbaudistrikten studiert. Der Hauptgrund liegt darin, daß diese Kleingärtner ihre eigene Arbeitskraft, welche in der Regel den größten Teil der Betriebsmittel darstellt, zu sehr geringem Preise in Rechnung setzen können.

Aber auf einen anderen Faktor, der von unendlicher Wichtigkeit ist, ist noch aufmerksam zu machen. Ebenso wie der amerikanische Weizen für den europäischen Weizenproduzenten nie eine so große Gefahr hätte werden können, wäre die Aufspeicherung, Verladung und der Transport desselben nicht so billig gewesen, ebensowenig könnten die holländischen Gärtner mit solchem Erfolge konkurrieren, hätten sie nicht ihre vorzüglichen Absatzwege zur Verfügung.

Ein Gärtner, der nicht weiß, wie er mit seinen Produkten zum Markt kommen kann, ist auf einem Stückchen Land von  $\frac{1}{4}$ —2 ha so gut wie nichts.

Tausende solch kleiner Gärtner, die ohne große Kosten ihre Produkte zusammenbringen und in Riesenmengen auf den Markt werfen können, sind ein wirtschaftlich außerordentlich starkes Gefüge.

Es erscheint wohl wert, hierauf näher einzugehen.

Handel und Wandel bewegen sich in den holländischen Gartenbauzentren auf dem Wasser. Die Abfuhr der Produkte vom Lande wird stets durch den Gärtner selbst besorgt. Mit einer Stange, die er mit großer Geschicklichkeit handhabt, bewegt er seinen Kahn vorwärts, sei es daß er selbst auf dem Kahn steht und die Stange gegen das Ufer oder in den Grund des Kanals stößt, sei es daß er am Ufer längs des Kanals geht und von hier aus den Kahn mit der Stange fortschiebt.



Hoch beladen mit Gemüse, Pflanzen, Blumen u. a. sieht man ganze Flotten dieser kleinen Kähne sich auf dem Wasser bewegen. Die meisten Produkte gelangen, wie das die Empfindlichkeit derselben erfordert, direkt vom Felde zum Verkauf und Versand nach den Verbrauchsorten. Der Verkauf der Produkte geschieht fast überall auf einer sogenannten Veiling, das heißt in öffentlicher Versteigerung.

Um eine Vorstellung von dem Betrieb einer Veiling zu haben, mag eine solche hier kurz beschrieben werden.

Es ist in der Erntesaison morgens früh 5 Uhr. Auf den Kanälen wimmelt es von hochbeladenen Booten, die sich alle in der Richtung nach dem Veilingplatze zu bewegen, woselbst sich Boot an Boot drängt und man das Wasser mit diesen Kähnen völlig bedeckt sieht. In einer Reihenfolge, die durch einen Beamten festgesetzt ist, schiebt sich dann Kahn für Kahn zum Veilingsgebäude vor.

Die Einrichtung der Veiling, die Feststellung der Statuten und die Ordnung des Geschäftsbetriebes gehen gewöhnlich von dem Gartenbauvereine des betreffenden Platzes aus. Er errichtet in der Regel auch das Veilinggebäude. Dasselbe besteht aus einer großen Bude, die dicht am Wasser steht und nach dem Wasser zu offen ist. Darin stehen terrassenförmig aufgestellt eine Anzahl Bänke, auf denen die Käufer Platz nehmen. Diesem Gebäude, das meist ziemlich primitiv von Holz aufgezimmert ist, gegenüber steht im Wasser eine kleine Bude für den Auktionator, ebenfalls höchst einfach hergestellt. Zwischen beiden Gebäuden ist nur so viel Zwischenraum, daß ein Kahn gerade dazwischen passieren kann.

Die Käufer, die sich aus Kleinhändlern, Krämern, Agenten großer Exportgeschäfte u. s. w. zusammensetzen, haben auf ihren Bänken Platz genommen. Jeder Käufer hat eine Nummer; er wird während der Veiling nicht namentlich, sondern nach seiner Nummer bezeichnet; eine Maßregel, um unehrliche Begünstigungen zu verhindern.

In der kleinen Bude steht der Auktionator und das übrige amtliche Personal, das die Aufzeichnungen macht und die Verkaufsbescheinigungen ausschreibt.

Jeder Gärtner, der zur Veiling kommt, muß die Menge und Qualität seines Produktes vorher schriftlich genau angeben.

Nun schiebt sich ein Kahn zwischen beide Gebäude, der Auktionator ruft die Menge und Qualität aus; ein auf dem Boot stehender Beamter nimmt verschiedene Stücke der Ladung heraus und hebt sie hoch in die Luft, so daß die Käufer die Ware sehen und beurteilen können. Dann beginnt der Auktionator mit dem höchsten denkbaren Preis für eine handelsübliche Menge, beispielsweise für 100 Stück Kohl, und geht dann mit dem Preise, den er ausruft, langsam herunter, bis sich einer der Käufer mit dem genannten Preise einverstanden erklärt und ihm die Ware zugeschlagen wird.

Dabei bedient man sich bisweilen noch einer höchst interessanten und zweckmäßigen Einrichtung. An dem Platz eines jeden Käufers befindet sich ein Knopf, der durch elektrische Leitung mit einer Tafel verbunden ist, die beim Auktionator steht. Entschließt sich der Käufer nun, den gerade genannten Preis zu zahlen, so drückt er auf seinen Knopf und auf der Tafel erscheint seine Nummer; eine Einrichtung wiederum, um unter gleichzeitig bietenden Käufern unparteiisch den ersten zu finden; wer zuerst auf seinen Knopf drückt, ist der Käufer; zwei Nummern gleichzeitig fallen nie.

Der Beamte notiert nun etwa: No. 10 hat eine Ladung Kohl von 500 Stück gekauft und für 100 Stück 10 M. bezahlt. Sogleich schreibt er auf einen kleinen Zettel Menge und Preis der verkauften Ladung und reicht diesen Zettel dem Gärtner auf dem Kahn zu, worauf dieser weiterfährt und dem folgenden Kahn Platz macht.

Das ganze Geschäft wickelt sich ohne viel Lärm und mit unendlicher Geschwindigkeit ab; in einigen Minuten ist solch ein Kahn passiert und während 2 bis 3 Stunden, welche die Versteigerung etwa andauert, können einige Hundert Kahnladungen verkauft werden.

Der Gärtner, dessen Ladung verkauft ist, erhält dann sogleich von dem Käufer Anweisung, wohin er seine Produkte bringen soll. Entweder werden sie sogleich an Ort und Stelle auf größere bereitliegende Boote geladen und gehen mit diesen zum Konsum oder weiteren Versand (z. B. nach England)

nach den großen holländischen Städten; oder die Ladung wird vom Gärtner nach der nächsten Eisenbahnladestelle gebracht und daselbst in Waggonen verladen; oder aber, was natürlich auch geschieht, die durch Gemüsekrämer gekaufte Ladung wird auf ein Wägelchen übergeladen und geht so in die benachbarte Stadt.

Ist die Veiling abgelaufen, so sind die Gärtner sämtlich beim Verladen, die Käufer bezahlen in der Regel sofort die gekaufte Ware und gehen dann auch ihres Weges. Die Beamten stellen für die Lieferanten die Berechnungen auf und zahlen sobald wie möglich auf Vorzeigung der mitgegebenen Verkaufsbescheinigung das Geld aus.

Das ist so der äußere Verlauf einer Veiling. Sie sind natürlich nicht alle genau gleichartig eingerichtet; sie haben z. B. nicht alle die elektrische Leitung nach der Tafel mit den Nummern; nicht bei allen wird auf dem Wasser geveilt; in Elst-Geldern z. B. passieren an Stelle der Boote die Bauernwagen das Veilingsgebäude; und so kommen noch allerhand andere Abweichungen von dem oben beschriebenen Typus eines Veilingsbetriebes vor. Im wesentlichen ist die Einrichtung aber überall dieselbe.

Man zählt heute einige 40 solcher Veilingsplätze für Verkauf von Gartenbauprodukten, und zwar etwa 18 in Südholland, 19 in Nordholland, 2 in Geldern, 1 in Friesland und 1 in Limburg.

Wie schon bemerkt wurde, geht die Einrichtung dieser Versteigerungen in der Regel von dem Gartenbauverein des betreffenden Bezirks aus. Durch denselben werden die Statuten und Versteigerungsbestimmungen gewöhnlich in einem kleinen Heftchen zusammengestellt, das jedem Mitgliede eingehändigt wird und auch im Veilingsgebäude ausliegt.

Aus einer Anzahl solcher Reglements seien die charakteristischsten und interessantesten Bestimmungen herausgenommen und hier wiedergegeben:

1. Der Verein N. N. stellt sich die Aufgabe, den Absatz der Gartenbauerzeugnisse der Gemeinde N. N. zu befördern:

a) durch Kontrolle über Menge, Qualität und Verpackung der zu Markt kommenden Waren,

b) durch das Abhalten von öffentlichen Versteigerungen,

c) durch Maßnahmen, die auch sonst den Absatz der Waren befördern können,

d) durch das Aussenden von Reklamesendungen und durch das Anempfehlen und Fördern von lohnenden Kulturen.

2. Zu den Versteigerungen haben allein die Mitglieder des Vereins Zugang.

3. Mitglied des Vereins kann jeder werden, der 18 Jahre alt ist, sich beim Vereinsvorstande als Mitglied anmeldet und jährlich 1,70 M. (fl. 1,—) bezahlt.

4. Der Vorstand des Vereins bestimmt die Zeit der Versteigerungen.

5. Bei jeder Versteigerung muß ein Vorstandsmitglied zugegen sein, das bei etwaigen Streitigkeiten mit 2 oder 3 der anwesenden sachverständigen Mitglieder den Streit schlichtet. Diese Regelung streitiger Fälle ist dann für beide Parteien bindend.

6. Die Verkäufer sind in einer bestimmten Reihenfolge in eine Liste eingetragen; beim Beginn jeder Versteigerung wird durch Los bestimmt, mit der Ware welchen Verkäufers begonnen werden soll; die anderen folgen dann in der Reihenfolge der Liste.

7. Die Verkäufer sind verpflichtet, vor der Versteigerung ein Verzeichnis der durch sie zum Verkauf gestellten Waren dem Auktionator zuzustellen. In diesem Verzeichnis muß Anzahl, Gewicht, Qualität u. s. w. der Ware genau angegeben sein.

8. Das gelieferte Produkt muß den Angaben dieses Verzeichnisses genau entsprechen.

9. Die zur Versteigerung kommenden Waren sind der Beurteilung durch einen Beamten unterworfen; auch hat der Käufer das Recht, solche Abschätzung vornehmen zu lassen, die sodann durch den Vorsteher der Auktion dem betreffenden Beamten aufgetragen wird.

10. Fällt solche Abschätzung zu Ungunsten des Verkäufers aus, so muß dieser an den Käufer 1—2 Proz. vom Werte als Rückvergütung zahlen.

11. Der Verkäufer erhält sofort nach Verkauf seiner Produkte einen Gutschein, auf dem die verkauften Waren und deren Preis notiert sind.



12. Die Käufer sind verpflichtet, die gekauften Waren à comptant zu bezahlen.  
13. Der Auktionsleiter ist berechtigt, Käufer von den Versteigerungen auszuschießen.

14. Der Käufer bezahlt zugleich mit dem Kaufpreis eine Bürgsumme für das Verpackungsmaterial, die ihm zurückgezahlt wird, wenn er die Verpackung in 8 Tagen zurückliefert.

15. Der Käufer ist verpflichtet, die gekauften Waren in der nächsten Umgebung des Versteigerungsortes im Empfang zu nehmen.

16. Der Verkäufer ist verpflichtet, beim Ausladen zu helfen. Das Ausladen muß 2 Stunden nach Beendigung der Auktion besorgt sein.

17. Der Rechnungsführer bezahlt den Verkäufern an bestimmten Tagen und zu bestimmten Stunden das Geld aus nach Abzug der Betriebsunkosten, die vom Verein festgesetzt werden (in der Regel etwa 3 bis 5 Proz. vom Verkaufspreis).

18. Die Auszahlung geschieht gegen Abgabe des ausgegebenen Gutscheins, welchen der Rechnungsführer als Quittung zurückerhält.

Die Zahl der jede Woche abgehaltenen Auktionen ist natürlich sehr schwankend, je nach der Anfuhr von Produkten; in der Regel wird zweimal in der Woche Versteigerung gehalten, jedoch auktioniert man in der Hochsaison vielfach täglich.

Ueber die großen Vorteile, welche die öffentlichen Versteigerungen sowohl für die Produzenten als auch für die Händler haben, erscheint es fast überflüssig, noch ein Wort zu sagen. Es liegt in diesen Einrichtungen die Kraft des Zusammenschlusses vieler zu einem starken Ganzen, wie man sie aus dem Genossenschaftswesen her kennt. Und doch sind diese Verkaufsvereine durchaus nicht genossenschaftlicher Art. Der Gärtnerstand in Holland würde sogar für das Genossenschaftswesen eine recht schlechte Basis liefern. Der Konkurrenzkampf unter den einzelnen Gärtnern desselben Bezirks ist viel zu heftig, jeder Produzent fühlt sich viel zu sehr als eine für sich allein arbeitende, spekulierende, handelnde Persönlichkeit, als daß sich auf solcher Grundlage ein gesundes Genossenschaftswesen entwickeln könnte.

An seiner Stelle steht in den holländischen Gartenbauzentren, wunderbar in den Rahmen eingepaßt, das Veilingswesen.

Es bildet die Brücke, über die der kleine holländische Gartenbauer mit seinen Produkten den Weltmarkt erreicht.

Ebenfalls in den „Mitteilungen der Deutschen Landw.-Ges.“ (Beilage 27) findet sich ein bemerkenswerter Bericht über die letztjährigen Fortschritte des Molkereiwesens in Deutsch-Böhmen.

Derselbe charakterisiert besonders die Schnelligkeit des Fortschreitens, welches in den letzten Jahren auf fast allen landwirtschaftlichen Gebieten in Böhmen zu beobachten war. Nach diesem Bericht bestanden in Deutschland im Jahre 1903 2543 Molkereigenossenschaften, in Oesterreich-Ungarn (im Jahre 1902) 2092. Von letzter Zahl entfielen auf Ungarn 452, auf Tirol und Vorarlberg 1150 (meist genossenschaftliche Kleinbetriebe) und auf die österreichischen Kronländer nur 490. Wenngleich also die Zahl der Molkereigenossenschaften Oesterreich-Ungarns hinter denjenigen Deutschlands erheblich zurücksteht, so ist doch in neuester Zeit ein recht wesentlicher Fortschritt wahrnehmbar; denn Ende 1899 bestanden in Oesterreich erst 693 Molkereigenossenschaften, von denen 539 auf Tirol und Vorarlberg und nur 154 auf alle übrigen österreichischen Kronländer entfielen.

In Deutsch-Böhmen, worunter hier das Tätigkeitsgebiet der „Deutschen Sektion des Landesкулtrrates für das Königreich Böhmen“ verstanden sei, war, wie in fast allen außerhalb der Alpen gelegenen Teilen der Monarchie, das Molkereigenossenschaftswesen damals noch ganz bedeutungslos. Erst seit etwa 4 Jahren hat es sich auch hier und zwar recht beträchtlich entwickelt.

Da die einschlägigen Verhältnisse Deutsch-Böhmens auch für die meisten anderen österreichischen Kronländer typisch sind, sei ihnen eine kurze Betrachtung gewidmet.

Die erwähnte Entwicklung des deutsch-böhmischen Molkereigenossenschaftswesens ist namentlich auf die Förderungsmaßnahmen der Deutschen Sektion des

böhmischen Landeskulturrates zurückzuführen, welche von etwa folgender Erwägung ausging:

Durch Natur und Lage ist Deutsch-Böhmen gerade bezüglich der Erzeugung und Verwertung von Milch und Molkereierzeugnissen recht begünstigt. Ein Wettbewerb auf den Märkten des In- und Auslandes ist aber nur bei Angebot größerer Mengen von Molkereierzeugnissen gleicher Beschaffenheit möglich. Deutsch-Böhmen hat jedoch bisher noch keine Massenerzeugung von Milch, es erzeugt die Milch zu teuer bei meist zu niedriger Verwertung.

Wenn es gelänge, die Milchleistung der 363 000 in Deutsch-Böhmen gezählten Kühe um 1 Liter auf Kuh und Tag zu steigern und für den Liter Milch eine um 1 Heller<sup>1)</sup> (= 0,85 Pf.) höhere Nettoverwertung zu erzielen, so würde das einer Mehreinnahme von jährlich 5 681 000 Kronen gleichkommen (= 4 828 850 M.). Um dieses Ziel möglichst zu erreichen, beschloß die Deutsche Sektion im Jahre 1900, folgende Maßnahmen zu ergreifen:

- Förderung des Futter-, namentlich des Wiesenbaues;
- Veredelung der einheimischen Viehbestände durch geeignete Zuchtwahl mit Rücksicht auf Erhöhung der Milchergiebigkeit nach Menge und Güte;
- Abhaltung von Viehwärter-, Fütterungs- und Züchterkursen;
- Abhaltung von Preisprobemelkungen und Konkurrenzmelken;
- Subventionierung zwecks Anschaffung von Molkereimaschinen und Geräten;
- Förderung der Organisation der Landwirte in Molkereigenossenschaften, u. a. durch Beratung, Ausarbeitung von Musterstatuten, Molkereiordnungen, Stallregeln.
- Ausarbeitung von Musterplänen und Kostenvorschlägen für Molkereien verschiedener Größen und unter Berücksichtigung der verschiedenen Kraftquellen;
- Erwirkung unverzinslicher, seitens des Staates und Landes vorzustreckender Darlehen für die zu errichtenden Molkereigenossenschaften;
- Antragstellung bezüglich der Verbilligung des Salzes für Molkereigenossenschaften;

Veranstaltungen von Molkereiausstellungen mit Butter- und Käseprüfungen; Wahrung molkereiwirtschaftlicher Interessen (Margarinegesetz und dergl., Zölle, Exportprämien, billige Bahntarife, Beistellung von Eiswagen, Kühlräumen und dergl. mehr);

Studium der Absatzgebiete:

- Förderung des heimischen Verbrauchs durch Belehrungen, Flugschriften; Zeitungsartikel, Ausstellungen;
- Abhaltung von Wandervorträgen und Molkereikursen;
- Errichtung einer Molkereischule (zu Friedland);
- Bestellung eines Molkereifachreferenten.

Eine ganz besondere Aufmerksamkeit wurde denjenigen Maßnahmen gewidmet, welche auf eine Förderung der Molkereigenossenschaften hinzielen, denn die Mängel, welche dem kleinbäuerlichen Molkereibetriebe anhaften, lassen sich am besten durch Bildung von Genossenschaften beseitigen. So namentlich der unregelmäßige Absatz zu gedrückten Preisen, das Fehlen moderner Gerätschaften und die damit im Zusammenhange stehende minderwertige Beschaffenheit der Erzeugnisse, sowie die Arbeits- und Milchverschwendung.

Die erste Molkereigenossenschaft wurde in Deutsch-Böhmen im Jahre 1897 gegründet; die zweite im Jahre 1899. Erst seitdem die deutsche Sektion des Landeskulturrates die Angelegenheit in die Hand nahm, also seit dem Jahre 1900, ging sie vorwärts: Im Jahre 1900 wurden 5 neue Molkereigenossenschaften errichtet; im Jahre 1901 wieder 5; 1902 eine und 1903 vier; so daß Ende 1903 bereits 17 Molkereigenossenschaften bestanden, über deren Tätigkeit in den einzelnen Jahren sich aus den Geschäftsberichten die unten folgende Übersicht zusammenstellen läßt.

Die Haftung der Genossenschaftsmitglieder ist bei allen diesen Genossenschaften eine beschränkte und beträgt das dreifache der Geschäftsanteile, so daß durch die Geschäftsanteile und die Haftsumme der Gesamtaufwand mehr als gedeckt erscheint.

1) 1 K (Krone österr. Währung) =  $\frac{1}{2}$  Gulden = 85 Pf. hat 100 h (Heller).



Von diesen Zahlen erscheint besonders interessant die erhebliche Zunahme der genossenschaftlich verarbeiteten Milchmenge (1901 = 4 700 000 kg; 1903 = 12 200 000 kg), sowie die entsprechende Zunahme der eingelieferten Milchmenge auf Betriebstag und Molkerei (1901 durchschnittlich = 1987 kg, 1903 = 2826 kg).

Jedenfalls hat die Errichtung von Molkereigenossenschaften nicht wenig zur Hebung der bäuerlichen Milchwirtschaft beigetragen. Trotzdem sieht sich die deutsche Sektion des Böhmisches Landeskulturrates genötigt, bei der weiteren Errichtung von Molkereigenossenschaften eine gewisse Zurückhaltung obwalten zu lassen. Durch die Erfolge der bereits bestehenden Genossenschaften angereizt, außerdem auch durch Fabrikanten von Molkereimaschinen stark dazu angetrieben, möchte die Bevölkerung mancher Gegenden nämlich mehr Genossenschaften gründen, als die Absatzverhältnisse, die mögliche Milcheinlieferung und die vorhandenen Mittel erlauben. Dort, wo ohnehin ein guter Absatz für unverarbeitete Milch vorhanden ist, sowie in der Nähe bereits bestehender Molkereien würde die Errichtung neuer Genossenschaften eher schaden als nützen. Auch mangelt es in vielen Gegenden an leitenden Persönlichkeiten mit kaufmännischer Befähigung und Spürsinn bei Ermittlung von Absatzgebieten. Schließlich sind die von Stadt und Land bewilligten Unterstützungen für Molkereizwecke bisher noch recht knapp bemessen.

Ende des Jahres	1901	1902	1903
bestanden Molkereigenossenschaften	12	13	17
Zahl der Mitglieder	1 652	2 701	3 419
mit Geschäftsanteilen	5 909	9 761	11 610
im Gesamtbetrage von K <sup>1)</sup>	207 444	281 604	412 756
es entfällt auf ein Mitglied ein Geschäftsanteil-			
betrug von durchschnittlich K	125,5	104,0	120,8
und auf einen Geschäftsanteil von durchschnitt-			
lich K	35,1	28,9	35,1
im Betriebe befanden sich Genossenschaften	9	11	16
welche verarbeiteten Kilogramm Milch	4 685 725	8 481 556	12 162 840
und erzeugten Kilogramm Butter	193 083	283 301	414 948
sowie Kilogramm Käse, Quark und Kasein	?	157 518	174 994
Nettoverwertung des Kilogramms Milch	9,06—13,83 h	10—16 h	10—14 h <sup>1)</sup>
Betriebstage insgesamt	2 358	3 875	4 304
Betriebstage durchschnittlich auf eine Molkerei	262	352	269
eingelieferte Milchmenge auf Betriebstag und			
Molkerei	1 987	2 184	2 826 kg
zu 1 kg Butter wurde durchschnittlich eine Milch-			
menge benötigt von	23,4 kg	23,5 kg	23,67 kg
die Baukosten <sup>2)</sup> der Molkereien betragen	427 086 K	562 040 K	752 914 K
oder durchschnittlich für eine Molkerei	42 708 „	46 836 „	50 012 „
die Einrichtungskosten der Molkereien betragen	272 956 „	357 214 „	433 704 „
oder durchschnittlich für eine Molkerei	24 814 „	27 478 „	27 794 „
das investierte Kapital der Molkereien beträgt	700 032 „	919 254 „	1 186 618 „
oder durchschnittlich für eine Molkerei	67 522 „	74 712 „	74 163 „
es entfiel investiertes Kapital auf ein Mitglied	423 „	340 „	347 „
auf einen Geschäftsanteil	118 „	94 1/2 „	102 „
der Gesamtbetrag der Geschäftsanteile verhielt			
sich zum investierten Kapital wie	1 : 3,87	1 : 3,26	1 : 2,89

Im Jahre 1901 gewährte der Landesausschuß von Böhmen einer Molkereigenossenschaft eine Barunterstützung von 4000 K und das k. k. Ackerbaumin-

1) Eine K (Krone österr. Währung) = 1/2 Gulden = 85 Pfennige hat 100 h (Heller).

2) Eine Molkerei ist eingemietet.

sterium an 4 Molkereigenossenschaften insgesamt 12 100 K. Im Jahre 1903 wurden vom Ackerbauministerium an 3 Molkereigenossenschaften im ganzen 4550 K, vom Landesausschusse aber kein besonderer Betrag angewiesen, da nach seiner Bestimmung die zur Gewährung von Unterstützungen und verzinlichen Darlehen an Lagerhausgenossenschaften bewilligten Mittel auch zur Förderung anderer, namentlich auch der Molkereigenossenschaften, herangezogen werden sollen.

Außer den 17 genossenschaftlichen Molkereibetrieben bestanden Ende 1903 in Deutsch-Böhmen noch 18 einigermaßen bedeutende private, deren Milchverarbeitung im Jahre 1903 zwischen je 5000 und 1539 000 l schwankte. Insgesamt verarbeitet im Jahre 1903 die

	kg Milch	und erzeugten	
		kg Butter	kg Käse
17 genossenschaftlichen	12 162 840	414 948	174 994
18 privaten Betriebe	7 780 675	69 441	18 882

Der Genossenschaftsbetrieb hat also bereits ein entschiedenes Uebergewicht erlangt.

Von diesen 35 Molkereibetrieben haben sich 22 zu einem „Verbande deutscher Molkereien in Böhmen“ zusammengeschlossen; nämlich 16 Molkereigenossenschaften, 1 Molkereischule und 5 private Molkereien. Dieselben verarbeiteten insgesamt 14340565 kg Milch, d. h.  $\frac{3}{5}$  der in allen deutsch-böhmischen Molkereien zur Verarbeitung gelangten Menge. Dieser Verband bezweckt möglichst günstige Verwertung der Milch, unter anderem durch Errichtung einer Auskunftstelle für die Mitglieder, billige Besorgung von Bedarfsgegenständen für die Molkereien der Mitglieder, Betriebsrevisionen, Stellenvermittlung, Regelung des Versicherungswesens, Wahrung molkereiwirtschaftlicher Interessen u. dgl.

Einen wichtigen Schritt auf dem Gebiete der Förderung des Molkereiwesens bedeutet die Einführung von Butterschauen. Solche wurden zum ersten Mal im Jahre 1902, und zwar in der Molkereischule zu Friedland und in Außig abgehalten; im Jahre 1903 in Prag und Budweis. Sie finden nach Grundregeln statt, welche bestimmen, daß der Tag der Abhaltung erst mitgeteilt wird, wenn die Butter zur Schau abzusenden ist, daß die Butter keinerlei Abzeichen tragen und 8 Tage an einem kühlen Orte aufbewahrt werden soll. Die Beurteilung erfolgt in zwei Gruppen nach dem in Deutschland üblichen Punktiersystem auf Geschmack, Geruch, Ausarbeitung, Ansehen und Gefüge. Die Höchstzahl ist 100 Punkte. Auf der Budweiser Butterschau konnte auf diese Weise den früheren Schauen gegenüber in Bezug auf die Beschaffenheit und Zubereitung der Butter bereits ein erheblicher Fortschritt verzeichnet werden.

Ueber die Getreidewelternte findet sich im „Getreidemarkt“ eine bemerkenswerte Uebersicht, wie sich dieselbe nach den letzten bis zum 23. d. M. eingegangenen Nachrichten darstellt.

Es wird danach berechnet die Weizenernte insgesamt auf 77 035 000 t, gegen

89 336 000 t	im Jahre	1903
86 407 000 t	„	1902
73 230 000 t	„	1901
71 190 000 t	„	1900

Die Roggenernte auf 37 885 000 t, gegen

42 420 000 t	im Jahre	1903
41 322 000 t	„	1902
36 100 000 t	„	1901
39 700 000 t	„	1900



Die Haferernte auf 46 880 000 t, gegen

49 426 000 t	im Jahre	1903
54 608 000 t	„	1902
41 510 000 t	„	1901
48 024 000 t	„	1900

Die Gerstenernte auf 22 250 000 t, gegen

26 394 000 t	im Jahre	1903
23 292 000 t	„	1902
19 075 000 t	„	1901
18 961 000 t	„	1900

Die Maisernte auf 75 020 000 t, gegen

74 470 000 t	im Jahre	1903
80 883 000 t	„	1902
52 503 000 t	„	1901
69 988 000 t	„	1900

### III. Industrie, einschließlich Bergbau und Baugewerbe.

Inhalt: 1. Bergbau: Gesetzentwurf betr. die Beteiligung des preußischen Staates an der Bergwerksgesellschaft „Hibernia“. Kohlenförderung und Marktlage im November. Bewegung der Ein- und Ausfuhr.

2. Eisengewerbe: Roheisengewinnung im November. Gestaltung des Absatzes. Entwicklung der Elektrizitätsindustrie.

#### 1. Bergbau.

Der Kampf um die Hiberniaaktien ist in ein neues Stadium getreten. Gleich nach Eröffnung des preußischen Landtages ließ die Regierung dem Hause der Abgeordneten einen Gesetzentwurf betreffend die Beteiligung des Staates an der Bergwerksgesellschaft Hibernia zugehen. Nach § 1 dieses Entwurfs soll die Staatsregierung ermächtigt werden, von der Dresdner Bank zu Berlin Aktien der Bergwerksgesellschaft Hibernia im Nominalbetrage von insgesamt 27 552 800 M. zu erwerben, und zu diesem Zwecke einen Betrag bis zu 69 500 000 M. zu verausgaben. In der dem Gesetzentwurf beigegebenen Begründung spricht sich die Regierung über die Motive, die sie veranlaßt haben, eine Erwerbung der Hiberniagesellschaft anzustreben, wie folgt aus:

„Durch Gesetz vom 29. März 1902 (Gesetzsamml. S. 29) ist die kgl. Staatsregierung ermächtigt worden, eine Anzahl von Steinkohlenfeldern mit einem bereits im Betrieb befindlichen Bergwerke im rheinisch-westfälischen Industriebezirke zu erwerben. Der leitende Gedanke war hierbei, die Deckung des staatlichen Kohlenbedarfs für die Zukunft zu sichern und gleichzeitig einen Einfluß, namentlich in Bezug auf die Preisbildung, im westfälischen Kohlenreviere zu gewinnen. Zu dem Zwecke war in Aussicht genommen, die staatlichen Betriebe entsprechend den nur allmählich sich steigenden Absatzverhältnissen so zu entwickeln, daß nach einer Reihe von Jahren etwa 10 bis 15 v. H. der Kohlenförderung des Ruhrreviers durch staatliche Bergwerke erfolge. Bei der Beratung des Gesetzentwurfs im Hause der Abgeordneten hat der Minister für Handel und Gewerbe hervorgehoben, daß er über den

Rahmen der vorgeschlagenen Erwerbungen hinauszugehen zunächst nicht beabsichtige. Die Frage, ob die Erwerbungen endgültig abgeschlossen seien, könne zunächst unerörtert bleiben, es seien vielmehr spätere passendere Gelegenheiten wahrzunehmen, um dieser Frage näherzutreten.

Rascher, als erwartet werden konnte, hat die Entwicklung der Verhältnisse im rheinisch-westfälischen Industriebezirk die kgl. Staatsregierung dahin gedrängt, eine Verstärkung des staatlichen Einflusses durch den Erwerb von weiterem Bergwerkseigentum ins Auge zu fassen. Nachdem das rheinisch-westfälische Kohlensyndikat durch den Vertrag vom 31. Dezember v. J. auf weitere 12 Jahre (bis Ende 1915) gesichert und der gleichzeitige Beitritt der sogenannten Hüttenzechen und der sonstigen bisher noch außenstehenden Werke auf eine breitere Grundlage gestellt war, hat sich im laufenden Jahre nach manchen Richtungen hin eine bemerkenswerte Verschiebung in der rheinisch-westfälischen Industrie vollzogen. Eine erhebliche Anzahl von Werken wurde mit anderen größeren verschmolzen, und sodann ist auch innerhalb der größeren Unternehmungen durch Uebergang bedeutenden Aktienbesitzes in wenige Hände eine Bildung von Interessengemeinschaften zwischen großen Kohlen- und Eisenwerken sowie Kohलगroßhandel und Reederei angebahnt worden. Dieser Entwicklung gegenüber den staatlichen Einfluß durch Ausdehnung des staatlichen Bergbaubetriebes zu verstärken, erschien als eine unabweisbare Notwendigkeit. Sollte dieser Einfluß aber bald wirksam werden, so konnte es nicht zweckmäßig erscheinen, etwa durch eine verstärkte Inangriffnahme der im Jahre 1902 erworbenen Steinkohlenfelder eine raschere Steigerung des fiskalischen Bergbaubetriebes über das bisher vorgesehene Maß hinaus herbeizuführen, da ein derartiger rascherer Ausbau der fiskalischen Werke, soweit derselbe überhaupt möglich ist, anderweitige schwerwiegende Nachteile im Gefolge haben würde. Ganz abgesehen davon, daß eine Entwicklung bedeutender Bergwerksanlagen unter den in dortiger Gegend vorliegenden Verhältnissen selbst bei größter Beschleunigung eine Anzahl von Jahren erfordert, ist eine derartige außergewöhnliche Beschleunigung im vorliegenden Falle deshalb mit besonderen Schwierigkeiten verbunden, weil das Gebiet, über welches sich die staatlichen Bergwerksfelder erstrecken, größtenteils nur schwach bevölkert ist und eine rasche Heranziehung und Ansiedelung großer Arbeitermassen vielfache Uebelstände im Gefolge hat. Hierzu tritt dann noch die Rücksicht auf die Lage des Kohlenmarktes, für den bei den zeitigen Absatzverhältnissen, welche dem Syndikat Fördereinschränkungen bis zu 30 Proz. auferlegen, eine plötzliche sehr rasche Steigerung der Förderung aus den neu anzulegenden fiskalischen Gruben die Gesamtheit des wirtschaftlichen Lebens des Kohlenreviers von verderblichem Einfluß hätte sein müssen.

Unter diesen Umständen erwies sich als der einzig gangbare Weg, der staatlichen Verwaltung in Kürze einen angemessenen Einfluß im



Ruhrrevier zu sichern, der Erwerb eines größeren, im vollen Betrieb befindlichen Bergwerkbesitzes — und hierbei mußte sich nach Lage der Besitzverhältnisse das Augenmerk vor allem auf die Bergwerksgesellschaft Hibernia richten, deren ältere Schachtanlagen sich in günstigen Abbauverhältnissen bewegen, während die später erworbenen Berechtsamen, die sich um die Anlagen von „Schlägel und Eisen“ und „General Blumenthal“ gruppieren, die zwischen den östlichen und den westlichen staatlichen Bergwerksfeldern befindliche Lücke ausfüllen.“

Ueber die Abmachungen mit der Dresdner Bank macht die Begründung zum Gesetzentwurf folgende Angaben:

Nach dem mit der Dresdner Bank — vorbehaltlich der Genehmigung der gesetzgebenden Körperschaften — geschlossenen endgültigen Abkommen hat sich die genannte Bank verpflichtet, einen Betrag von über der Hälfte des 53½ Mill. Mark betragenden Aktienkapitals, d. h. mindestens 26 800 000 M. für ihre Rechnung zu erwerben und diese Aktien der Staatsregierung zum Einkaufspreis zuzüglich einer Provision von 5 vom Hundert des Nennwertes der Aktien und einer 4-prozentigen Verzinsung der vorauslagten Geldbeträge zur Verfügung zu stellen und zwar mit der Maßgabe, daß der vom Staate zu zahlende Erwerbspreis den aus der Verstaatlichungsofferte vom 29. Juli d. J. sich ergebenden Preis nicht übersteigen dürfe.

Der Verpflichtung ist die Dresdner Bank gerecht geworden; dagegen ist es ihr bis jetzt nicht gelungen, einen den Betrag von 30 000 000 M. übersteigenden Aktienbetrag zu erwerben, wie für den Fall einer Erhöhung des Aktienkapitals auf 60 000 000 M. weiter vereinbart war.

Der an die Dresdner Bank zu zahlende Kaufpreis berechnet sich, wie folgt: Nach der von der Dresdner Bank aufgestellten und von der Seehandlung geprüften Abrechnung hat die genannte Bank

Nom. 24 222 800 M. alte	} Hiberniaaktien
Nom. 3 330 000 „ junge	

zu einem Erwerbspreise von 69 441 337,30 M. angekauft. In diesem Betrage sind die der Dresdner Bank zugebilligte Provision von 5 v. H. auf den Nennbetrag der insgesamt angekauften Aktien sowie 4 vom Hundert Stückzinsen bis zu den Ankaufstagen, ferner die bis zum 31. Dezember d. J. zu vergütenden vierprozentigen Geldzinsen und die Nebenkosten an Provision, Courtage, Reichssteuer einbegriffen. An den beschafften Aktien haften, und zwar bei den alten die volle für das Jahr 1904 zur Ausschüttung gelangende Dividende und bei den jungen Aktien an Stelle der Dividende 4 vom Hundert Zinsen für das Jahr 1904. Bei einer Annahme der Dividende von 11 vom Hundert, wie sie im Jahre 1903 gezahlt worden ist, würden entfallen auf

a. Nom. 24 222 800 M. auf alte Aktien =	2 664 508 M.
dazu treten für die auf	
b. Nom. 3 330 000 M. junge Aktien zur Ausschüttung kommen 4 v. H. =	133 200 „
sind zusammen	2 797 708 M.

Dieser Betrag wird bei Genehmigung des Ankaufs der Aktien dem Staat zufallen.

Zu berücksichtigen ist ferner zwecks Vergleichs mit dem früher den Aktionären gemachten Angebote, daß in dem oben angegebenen Gesamtbetrage von 69 441 337,30 M. neben den usancemäßig zu vergütenden Stückzinsen vom 1. Januar 1904 bis zum jeweiligen Ankaufstage die der Dresdner Bank zu zahlenden Geldzinsen im Betrage von 1 071 838,55 M. enthalten sind. Dieser Betrag stellt eine besondere Zinsleistung dar, die der Staat dem Kommissionär bewilligen mußte, da dieser mit Rücksicht auf die noch ausstehende verfassungsmäßige Genehmigung des Ankaufs der Aktien deren Valuta — und zwar auf seine Gefahr — zu vorauslagten genötigt war. Es sind also besondere Geschäftskosten, die durch die erforderlich gewordene Art der Durchführung des Ankaufs gegeben waren und des-

halb mit dem Kaufpreise nicht in Vergleich zu stellen sind, der nach dem Verstaatlichungsangebote dem Aktionär zu zahlen gewesen wäre.

Der unter Absetzung dieser beiden Beträge der Kursberechnung zu Grunde zu legende Erwerbspreis beläuft sich auf 65 571 970,75 M., was einem Kurse von 237,99 v. H. entspricht gegenüber dem mit 240 v. H. berechneten Verstaatlichungsangebot. Rechnet man jedoch die vorerwähnte besondere Zinsleistung an die Dresdner Bank bei Ermittlung des Kurses mit, wie er sich am 1. Januar n. J. für den Staat stellt, so beläuft er sich auf 241,88 v. H.

Zu dem an die Dresdner Bank zu zahlenden Betrage von 69 441 337,30 M. tritt noch die Reichssteuer für den bei Uebnahme der Aktien auszustellenden Schlußschein im Betrage von 19 889,10 M. Wie hoch sich die Kosten der anhängig gemachten Rechtsstreitigkeiten belaufen werden, von denen nach einer Vereinbarung drei Viertel von dem Staate und ein Viertel von der Dresdner Bank zu tragen sind, läßt sich noch nicht angeben. Die Kreditforderung hat sie daher nicht berücksichtigt.

\* \* \*

Die Kohlenförderung im Deutschen Reiche während des Monats November zeigt im Vergleich zum entsprechenden Monat des Vorjahres sowohl bei Stein- als auch bei Braunkohlen eine kräftige Zunahme. Die Erzeugung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen ist gleichfalls gewachsen. Es betrug im November der letzten 3 Jahre die Förderung von Kohle, sowie die Herstellung von Koks, Briketts und Naßpreßsteinen in Tonnen

Jahr	Steinkohlen	Braunkohlen	Koks	Briketts und Naßpreßsteine
1902	9 173 798	4 109 548	854 145	835 856
1903	9 935 751	4 219 413	1 001 285	918 397
1904	10 355 630	4 563 073	1 077 669	1 010 883

Bei der Steinkohlenförderung betrug die Zunahme gegenüber dem Vorjahr 419 879 t, von denen über die Hälfte auf den Oberbergamtsbezirk Dortmund entfällt. Hier stieg die Förderung von 5 501 986 im Jahre 1903 auf 5 748 331 im laufenden Jahre. Im Oberbergamtsbezirk Breslau betrug die Novemberförderung 2 654 786 t, 1903 2 592 876.

Die Förderung von Braunkohle stieg im Oberbergamtsbezirk Halle von 2 768 719 t im November 1903 auf 3 003 439 im November 1904 und im Oberbergamtsbezirk Bonn von 616 082 auf 683 147 t. In Braunschweig blieb auch im November wieder die Förderung hinter dem Vorjahr zurück. Sie betrug 136 544 t gegen 156 294 im Jahre 1903.

Die Herstellung von Koks stieg ganz besonders im Oberbergamtsbezirk Dortmund.

Eine Zunahme der Förderung erfolgte, obwohl der Absatz sich im allgemeinen unbefriedigend gestaltete. Der Jahreszeit entsprechend war zwar der Kohlenmarkt belebter, aber eine Reihe von Umständen bewirkte, daß der Absatz wesentlich hinter der Förderung zurückblieb. Im Ruhrkohlenrevier ließ der Wasserstand des Rheins sehr viel zu wünschen übrig, auch hatten einzelne Zechen noch immer über Wagenmangel zu klagen, so daß oft gefeiert werden mußte. Infolge der wärmeren Witterung in der zweiten Hälfte des Monats November ging auch



der Absatz in Hausbrandkohlen zurück. Der Gaskohlenabsatz erfuhr eine nennenswerte Steigerung wie immer im November, während an Nußkohlen der Absatz nicht über die vormonatlichen Ziffern hinausging. In Oberschlesien brachte die milde Witterung einen erheblichen Rückschlag im Kohlengeschäft. Die laufende Förderung konnte nicht immer voll verladen werden und mußte auf die Halden geworfen werden.

Auch der Koksabsatz befriedigte nicht. Der Absatz des Kohlen-syndikats belief sich im November auf 667 600 t gegen 689 233 t im Oktober und 727 953 t im November 1903. Der Versand ließ demnach gegen den Vormonat um rund 12 000 t nach und war gegen den Vergleichsmonat des Vorjahrs um etwa 7,4 Proz. niedriger. Allerdings ist zu beachten, daß der November einen Arbeitstag weniger hatte als der Oktober.

Trotz der ungünstigen Marktlage im Inland nahm die Einfuhr von Kohle und Koks wieder erheblich zu. Sie betrug in Tonnen bei

	1903	1904
Steinkohle	609 559	740 106
Braunkohle	716 209	761 588
Koks	34 289	52 286
Preß- und Torfkohlen	7 559	13 664

Es stieg die Einfuhr von Steinkohle aus Großbritannien von 494 735 t im November 1903 auf 601 066 im November 1904 und aus Belgien von 41 711 auf 60 495. Belgien sandte 30 227 t Koks gegen 19 875 im Vorjahr.

Auch die Ausfuhr blieb bei Steinkohlen und Preßkohlen hinter den vorjährigen Ziffern erheblich zurück, während sie bei Koks zunahm. Es betrug nämlich in Tonnen die Ausfuhr von

	1903	1904
Steinkohlen	1 630 584	1 591 068
Koks	210 099	231 393
Preßkohlen	92 270	90 025

Die Ausfuhr von Steinkohlen hat abgenommen besonders nach Belgien, den Niederlanden, Rußland, Italien und nach der Schweiz; gestiegen ist sie unter anderem nach Frankreich und Oesterreich-Ungarn.

## 2. Eisengewerbe. — Metalle und Maschinen.

Die Roheisengewinnung des Deutschen Reiches einschließlich Luxemburgs bezifferte sich nach den Ermittlungen des „Vereins deutscher Eisen- und Stahlindustrieller“ im November 1904 auf 833 255 t gegen 842 830 t im November 1903. Gegenüber dem Vorjahre ergibt sich eine Abnahme von 9575 t. Die Gesamterzeugung im November 1904 verteilte sich auf die verschiedenen Sorten, verglichen mit November 1903, wie folgt:

	1903 t	1904 t
Gießereiroheisen	147 017	161 468
Bessemer Roheisen	38 901	22 966
Thomasroheisen	536 958	521 771
Stahl- und Spiegeleisen	51 467	60 497
Puddelroheisen	68 487	66 553

Gegenüber dem Vorjahr weist Gießerei-, Stahl- und Spiegeleisen eine Steigerung auf, dagegen ist die Erzeugung von Thomas-, Bessemer- und Puddelroheisen niedriger als im Vorjahre.

Die Beteiligung der einzelnen Bezirke an der Produktion im November war folgende:

	1903	1904
Rheinland-Westfalen	333 664	327 617
Siegerland, Lahnbezirk und Hessen-Nassau	54 290	53 875
Schlesien	60 938	67 448
Pommern	11 596	12 435
Königreich Sachsen	—	—
Hannover, Braunschweig	28 542	28 937
Bayern, Württemberg und Thüringen	13 853	13 965
Saarbezirk	64 654	58 562
Lothringen und Luxemburg	274 293	270 416

Gegenüber dem Vorjahre weisen die beiden Hauptbezirke Rheinland-Westfalen und Lothringen-Luxemburg eine Abnahme auf. Schlesien hat eine Steigerung zu verzeichnen.

Der Versand des Stahlwerkverbandes in den Produkten A während des Monats November betrug 357 800 t (gegen 360 000 t im Oktober). Der Absatz ist also etwas zurückgegangen. Der Ausfall entfällt ausschließlich auf den Absatz nach dem Ausland, während der inländische Verbrauch gestiegen ist. Nach dem Inland werden 277 000 t im November abgesetzt gegen 268 000 t im Oktober, nach dem Ausland nur 80 000 t gegen 92 000. Vom Gesamtversand entfielen nur 22,6 Proz. auf die Ausfuhr gegen 25,5 Proz. im Oktober, 25,6 im September und 29,4 im August.

Gestiegen ist vor allem sowohl nach dem Inland als auch nach dem Ausland der Versand von Eisenbahnmaterial, während der von Halbzeug und Trägern zurückgegangen ist. Es betrug nämlich der Versand von:

	Oktober	November
Halbzeug	140 000 t	133 800 t
Trägern	99 000 „	80 000 „
Eisenbahnmaterial	121 000 „	144 000 „

Der Auftragsbestand ist bei Eisenbahnmaterial reichlich; er beträgt 523 800 t und macht etwa die Hälfte aller Aufträge aus. In Trägern und Halbzeug ist er weniger günstig; namentlich in Halbzeug erreicht er mit 235 800 t bis 1. April 1905 nicht einmal die Hälfte der 497 000 t für 4 Monate betragenden Beteiligungsziffer. Insgesamt ist der Bestand an Aufträgen gegen die Vormonate erheblich zurückgegangen. Während noch in den Vormonaten der Auftragsbestand der Beteiligungsziffer gleichkam, sie manchmal sogar überschritt, bleibt der für die Zeit vom 1. Dezember bis 1. April vorliegende Bestand von 1 068 300 t — die Aufträge nach dem 1. April unberücksichtigt gelassen — hinter der Beteiligung von 1 533 000 t um 30,3 Proz. zurück. —

Ueber die Entwicklung der Elektrizitätsindustrie



geben die Geschäftsberichte der beiden größten Unternehmungen, der Allgemeinen Elektrizitätsgesellschaft in Berlin und der Siemens-Schuckertwerke G. m. b. H. in Berlin Aufschluß. Die Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft ist zur Zeit so reichlich mit Aufträgen versehen, daß der am 1. Oktober d. J. auf 27 487 Köpfe sich belaufende Personenstand eine weitere Vermehrung erfahren muß.

Infolge der plötzlich eintretenden Zunahme der Aufträge mußten fast sämtliche Maschinen der Maschinenfabrik in ununterbrochenem Betriebe Tag und Nacht unterhalten werden. Der Arbeiterstand der Maschinenfabrik, der am 1. Juli 1903 3386 und am 1. Januar 1904 4100 Köpfe betragen hatte, stieg bis zum 1. Oktober 1904 auf 6280 Köpfe. Auch die Apparatefabrik hatte soviel zu tun, daß sie vergrößert werden mußte. In ihr stieg der Arbeiterstand von 4433 Köpfen am 1. Januar 1904 auf 5585 Köpfe am 1. Oktober 1904. Die Turbinenfabrik ist gleichfalls mit Aufträgen auf Turbodynamos reichlich versehen. Die regelrechte Fabrikation von Turbinen wurde im April 1904 mit 365 Arbeitern aufgenommen. Diese Zahl stieg bis November auf 1200. Die Abteilung für die Herstellung von Nernstlampen beschäftigt bereits 800 Arbeiter. Bei der regen Nachfrage muß für die Herstellung der Nernstlampen eine Fabrik neu errichtet werden. In der Glühlampenfabrik, die 793 Personen beschäftigt, fand wiederum eine Absatzsteigerung gegenüber dem Vorjahr statt. Ueber das Glühlampenkartell bemerkt der Geschäftsbericht: „Ob die bestehende Verkaufsvereinigung ihr auf Gesundung dieser Industrie (Glühlampenindustrie) gerichtetes und von uns gebilligtes Programm für eine längere Dauer wird erfüllen können, hängt davon ab, ob die Spezialfabrikanten sich des Wertes des Zusammenschlusses bewußt bleiben, und ob neue Fabriken jenes Programm zu eigenem Schaden nicht stören. Unser Interesse an diesen Fragen ist verhältnismäßig gering.“ Das Kabelwerk Oberspree beschäftigte im Geschäftsjahre 1903/04 durchschnittlich 4085 gegen 2745 im Jahre vorher. Im November 1904 betrug die Arbeiterzahl 4737. Das Kabelwerk verarbeitete an Metallen 14 000 t, an Garnen und Textilstoffen 925 t und Isoliermaterial 1250 t. Der Gesamtwarenumsatz betrug 103 000 t. Die Beschäftigung des Werkes war ohne Unterbrechung befriedigend. Der Wert der versandten Erzeugnisse überstieg den des Vorjahres um mehr als 50 Proz. Gegen Ende des Geschäftsjahres wuchsen Zahl und Größe der eingehenden Aufträge so beträchtlich, daß Erweiterungen der Anlage notwendig wurden. Im räumlichen Zusammenhang mit dem Kabelwerk aber als selbständige Organisation arbeitet seit dem letzten Viertel des abgelaufenen Geschäftsjahres die Automobilfabrik.

Ueber die Art der Aufträge, die im Geschäftsjahre 1903/04 die A.-E.-G. ausgeführt hat, bemerkt der Bericht unter anderem, daß die Kohlen- und Eisenindustrie zu großen und größten Kraftübertragungen übergehe. Neben Ausführungen von isolierten Licht- und Kraftanlagen für Behörden und industrielle Unternehmungen, neben dem Bau und der Erweiterung von Elektrizitätswerken und Straßenbahnen wird von der A.-E.-G. besondere Aufmerksamkeit der Verbesserung der Verkehrsverbindungen zwischen großen und größten Städten zugewendet. Sie hat mehrere Projekte für interurbane Bahnen ausgearbeitet und die Genehmigung der Behörden nachgesucht. Die Schnellbahnversuche der Studiengesellschaft wurden im Jahre 1903/04 vorläufig abgeschlossen, nachdem die geplante Geschwindigkeit von 200 km in der Stunde erreicht war. Gemeinsam mit der Aktiengesellschaft Siemens & Halske hat die A.-E.-G. das Projekt einer Schnellbahn von Berlin nach Hamburg ausgearbeitet, das demnächst von den zuständigen Behörden erörtert werden soll.

Der Geschäftsbericht der Siemens-Schuckertwerke weist in erster Linie auf die Vorteile hin, die der Zusammenschluß der beiden Stammhäuser für die Betriebsgestaltung gebracht hat. Die Arbeitsteilung für die Fabriken in Nürnberg und Charlottenburg ist im Laufe des Jahres weitergeführt worden. Hand in Hand damit ging die Vereinheitlichung der Technik. Zur Unterstützung der Berliner Zentrale sind 70 im In- und Auslande belegene eigene Geschäftsstellen tätig. Der Zusammenschluß der beiden Stammhäuser hat auch auf den Beschäftigungsgrad in vorteilhafter Weise eingewirkt.

Maschinen, Motoren und Transformatoren mit 384 422 Kilowatt = 522 312 PS. Leistung wurden bestellt und vorwiegend in Nürnberg hergestellt. Die Beschäftigung des Charlottenburger Werkes war in steter Zunahme begriffen. Die Absatzverhältnisse auf dem Starkstromgebiet lagen insofern günstig, als sich neben einer gesteigerten Tätigkeit auf dem Gebiete des Zentralbaues ein vermehrter Bedarf der deutschen Industrie gegenüber dem Vorjahre bemerkbar machte. Neben den industriellen Anlagen und einer großen Anzahl Zentralstationen aller Art wurde in der Berichtszeit die Ausführung von 55 neuen städtischen und gemeindlichen Zentralstationen übernommen, sowie Erweiterungen von 78 bereits bestehenden. Die Bemühungen, ein wirtschaftliches und einfaches System einer elektrischen Schleppschiffahrt für Kanäle durchzubilden, führten zu dem Auftrag der Teltow-Kanal-Bauverwaltung, den 37 km langen Kanal damit auszurüsten. Mit Rücksicht auf die schon früher erwähnte Geschäftslage des Turbinenmarktes wurde gemeinsam mit den Firmen Escher, Wyss & Co., Zürich, Friedr. Krupp, Essen, Norddeutsche Maschinen- und Armaturenfabrik, Bremen, Vereinigte Maschinenfabrik Augsburg und Nürnberg, das Syndikat für Dampfturbinen System Zoelly gegründet und der Gesellschaft dadurch die Möglichkeit verschafft, ohne in die Fabrikation selbst eintreten zu müssen, auch auf diesem Gebiete fördernd mitzuwirken. Auch auf dem Gebiete der kriegs- und schiffbautechnischen Abteilung war eine rege Bautätigkeit zu verzeichnen. Das Geschäft in elektrischen Straßenbahnen ließ auch im verflossenen Geschäftsjahre zu wünschen übrig. Dagegen mehren sich die Aussichten für die Einführung des elektrischen Betriebes für vollbahnähnliche Stadt- und Vorortbahnen. Die Verkaufspreise ließen aber leider auf den meisten Gebieten noch immer zu wünschen übrig, und es machte sich auf fast allen Gebieten starke Konkurrenz geltend.

Im Gegensatz zu den bisher erwähnten Gesellschaften stehen die geschäftlichen Resultate der Heliosgesellschaft in Köln, deren finanzieller Ruin nunmehr auch von der Verwaltung in ihrem neuesten Geschäftsbericht zugegeben werden muß. Die Verwaltung muß berichten, daß mehr als die Hälfte des Aktienkapitals verloren, daß eine Unterbilanz von 5 283 952 M. vorhanden ist. Im wesentlichen ist dies Ergebnis darauf zurückzuführen, das die Situation einiger der Tochtergesellschaften die enorme Reservestellung von 4,4 Mill. M. erforderlich macht. Der Betriebsverlust dagegen beträgt nur 883 952 M.

Ueber die Ergebnisse der einzelnen Tochterunternehmen führt der Bericht aus „daß die Gesellschaften Spezia und Landsberg, Stralsund und Thorn eine günstige Entwicklung zeigen. Bei der Gesellschaft Crottorf erscheine eine angemessene Rentabilität zweifelhaft. Ungünstig liegen die Verhältnisse in Altona-Blankenese und in Bukarest und offenbar auch in Braila. Ueber die unerfreuliche Situation der Zentrale in St. Petersburg schreibt der Bericht: „Es ist zunächst notwendig, daß die St. Petersburger Gesellschaft für elektrische Anlagen auf eine geordnete finanzielle Grundlage gestellt wird. Die Gesellschaft hat ein Aktienkapital von 6 Mill. Rubel, außerdem eine Bauschuld von etwa 4 750 000 Rubel. Nach den bisher unter den Beteiligten geführten Verhandlungen ist be-



absichtigt, das Aktienkapital im Verhältnis von 4:1 zusammenzulegen und die schwebende Schuld unter Umwandlung in Aktien auf 4,5 Mill. Rubel herabzumindern, so daß sich ein Gesamtkapital von 6 Mill. Rubel ergibt. Unsere Gesellschaft ist mit 1337500 Rubel an dem Aktienkapital und mit 3242218,73 Rubel an der schwebenden Schuld beteiligt“. Die Lage der Tochterunternehmungen macht insgesamt die erwähnte Rückstellung von 4,4 Mill. M. notwendig. Ueber die Beteiligung des Helios bei der Union des Tramways führt der Bericht aus: „Bezüglich unseres Interesses an der Union des Tramways in Brüssel ist mit der maßgebenden belgischen Aktionärgruppe eine völlige Einigung erzielt worden, so daß nach unserer Ansicht weitere Verluste aus dieser Beteiligung nicht entstehen werden. Seit Beginn des jetzt laufenden Geschäftsjahres haben wir auf die erste Hälfte der in unserem Besitz befindlichen 50000 neuen Aktien dieser Gesellschaft eine Einzahlung von 18 Proz. gemacht, so daß nunmehr auf die ersten 25000 Stück 28 Proz., auf die restlichen 25000 Stück Aktien 10 Proz. eingezahlt sind.“

#### IV. Handel und Verkehr.

Inhalt: Handelsverträge Deutschlands mit Oesterreich-Ungarn, der Schweiz und Serbien. Chineseneinfuhr in Samoa. Entschädigungsfrage in Deutsch-Südwestafrika. Ausbildung von deutschen Kolonialbeamten. Schiedsgerichtsverträge verschiedener Staaten. Französisch-englisches Kolonialabkommen. Vertrag Frankreichs mit Siam. Imperialismus in Canada. Handelspolitik der Kapkolonie. Imperialismus in den Vereinigten Staaten von Amerika. Handelsvertrag zwischen den Vereinigten Staaten und Abessinien. Handelsvertrag zwischen Persien und Argentinien. Außenhandel (Statistik) Perus, Japans und Deutschlands. Kanalbauten in Preußen. Schiffsverkehr mit den Marshallinseln. Hafenanlagen und Bahnbauten in Deutsch-Südwestafrika. Wegebauten in Deutsch-Ostafrika.

Trotz längerer eifriger Bemühungen, eine wirtschaftspolitische Verständigung zwischen dem Deutschen Reiche und Oesterreich-Ungarn zu erzielen, ist es im November 1904 nicht zum Abschluß eines neuen Handelsvertrages zwischen den beiden Staaten gekommen. Am Ende des Monats kehrten die deutschen Unterhändler, unter ihnen Graf Posadowsky, unverrichteter Dinge von Wien nach Berlin zurück. — Ueber die besonderen Schwierigkeiten, die sich für den Abschluß des Handelsvertrages aus den verworrenen politischen Zuständen Oesterreich-Ungarns ergeben, machte die Berliner „Freihandelskorrespondenz“ (vom 16. November 1904) folgende Mitteilungen:

Im ungarischen Reichsrate erzählte kürzlich der Ministerpräsident Tisza, daß im Laufe des Sommers gewissermaßen die erste Lesung des Handelsvertrages stattgefunden habe, dann die Verhandlungen mit Italien dazwischen gekommen seien, nach deren Ablauf die Bevollmächtigten Deutschlands und Oesterreich-Ungarns wieder zusammentreten sollten, und fuhr dann fort:

„Da unternahm die deutsche Regierung einen Schritt der Initiative, indem sie erklärte, es sei für die hier in Betracht kommenden wirtschaftlichen Interessen nachteilig, wenn diese große handelspolitische Aktion noch lange in Schwebe gehalten wird, es sei dies auch nachteilig für die volkswirtschaftliche Politik der deutschen Regierung. Die deutsche Regierung lege infolgedessen Gewicht darauf, und wäre bereit, die Verhandlungen durch einen mit Generalvollmacht ausgestatteten Bevollmächtigten in der Weise führen zu lassen, daß die befriedigenden Ergebnisse in möglichst kurzer Zeit zu stande kommen, wenn die österreichische und die ungarische Regierung einem solchen Vorschlage zustimmen. Unter solchen Verhältnissen konnten wir, wie ich glaube, ohne Verletzung unserer Pflicht nur einen Weg wählen. Dieser Weg war der, daß wir die deutsche Regierung aufmerksam

machten, daß der mit ihr festzustellende Handelsvertrag im ungarischen Parlament nicht verhandelt werden kann, daß demnach weder die Inartikulierung noch die Ratifikation des Vertrages, natürlich auch dessen Inkrafttreten ins solange nicht eintreten kann, bis die Frage des Ausgleiches mit Oesterreich entschieden ist, daß demnach aus der Tatsache, daß die Abmachungen mit dem Deutschen Reiche jetzt zu stande kommen, keinerlei Zweideutigkeiten in der Richtung entstehen können, daß ferner die hieraus für uns sich ergebenden Konsequenzen nur dann eintreten, wenn die Vorfrage des Ausgleiches durch das ungarische Parlament erledigt würde. Nach dieser Erklärung und nachdem die deutsche Regierung diese Erklärung zur Kenntnis genommen hatte, ist es natürlich, daß wir bereitwillig in die Verhandlungen eintraten.“

Vor einigen Tagen hat Graf Posadowsky dem Vertreter eines ungarischen Blattes gegenüber bestätigt, daß der Handelsvertrag zwischen Oesterreich-Ungarn und Deutschland nur mit dem Vorbehalte, der sich aus dem zwischen Oesterreich und Ungarn bestehenden staatsrechtlichen Verhältnisse ergebe, abgeschlossen werden könne. Eine Regelung der handelspolitischen Beziehungen zwischen Deutschland und Oesterreich-Ungarn ist hiernach, auch wenn der neue Handelsvertrag abgeschlossen wird, abhängig davon, ob sich Oesterreich und Ungarn miteinander über ihren „Ausgleich“ verständigen. Für Deutschlands Handel und Gewerbe ist diese Aussicht nicht erfreulich, ebensowenig freilich auch für Handel, Industrie und Landwirtschaft Oesterreichs und Ungarns.

Am 12. November 1904 ist ein neuer Handelsvertrag zwischen dem deutschen Reiche und der Schweiz in Bern unterzeichnet worden. Der Inhalt des Vertrages wird vorläufig geheim gehalten. Aus der Schweiz verlautete, es sei beabsichtigt, die beiderseitigen Zolltarife am 1. Januar 1906 in Anwendung zu bringen; Deutschland habe sich jedoch vorbehalten, seinen Tarif je nach Umständen erst am 1. Juli 1906 in Kraft treten zu lassen.

Am 29. November 1904 ist in Berlin ein neuer Handelsvertrag zwischen dem deutschen Reiche und Serbien unterzeichnet worden.

Wie in der „Deutschen Kolonialzeitung“ (vom 3. Nov. 1904) berichtet wurde, teilte der Gouverneur von Samoa in der Sitzung des Gouvernementsrates vom 31. Aug. 1904 mit, daß er, einer Petition der samoanischen Pflanzer entsprechend, im Einvernehmen mit der Kolonialabteilung des Auswärtigen Amtes, noch einen Transport von 500 chinesischen Landarbeitern (vergl. oben S. 600 f.) in die Hand genommen habe; die Verhandlungen über die Kosten seien noch nicht abgeschlossen. Der Gouverneur hielt es für dringend notwendig, die gegenseitigen Rechte und Pflichten der Ansiedler und Arbeiter durch eine Verordnung zu regeln. Die Angelegenheit wurde einem Ausschuß überwiesen.

Anläßlich der Etatsberatung im deutschen Reichstage ist Ende November 1904 eine amtliche Denkschrift über die Entschädigungsfrage in Deutsch-Südwestafrika (vergl. oben S. 548 f.) veröffentlicht worden. In dieser Schrift wird, wie die Presse berichtet, befürwortet, daß in der Regel die Hilfeleistungen als nicht rückzahlbare Zuwendungen zuzubilligen sind, und nur ausnahmsweise, wie beispielsweise kapitalkräftigen Gesellschaften gegenüber, von der Form des Darlehns Gebrauch gemacht wird. Ferner wird gesagt, bei Belassung des Hilfeleistungsfonds auf seiner bisherigen Höhe würden die darin bereitgestellten Mittel erfolglos verausgabt werden. Der Gesamtschaden durch



den Herero-Aufstand sei auf 7 Mill. M. zu schätzen, von denen  $4\frac{1}{2}$  Mill. auf Viehschaden entfallen. Die bereits gezahlten Beihilfen würden erfreulicherweise allgemein nach Kräften zur Vorbereitung der Wiederaufnahme des Wirtschaftsbetriebes verwendet. Die Zukunft des Landes liege, abgesehen von Mineralien, in seiner großen Entwicklungsfähigkeit als Weideland für Groß- und Kleinvieh. Die bisherige Entwicklung sei relativ rasch gegangen.

Wie sich aus einer anderen amtlichen Denkschrift ergibt, beabsichtigt die deutsche Kolonialverwaltung, die Ausbildung eines eigenen Beamtenstandes für die Kolonien in neue Wege zu leiten. Es wird hierüber folgendes berichtet:

Was die Art der Vorbildung betrifft, so sind zwei Systeme zu unterscheiden. Nach dem einen werden die Anwärter in Kolonialschulen in der Heimat ausgebildet, nach dem anderen, z. B. von England angewandten, werden sie unvorbereitet entsandt, um zunächst eine Ausbildungszeit in den Kolonien selbst durchzumachen. Das erstere System hat, abgesehen von den entstehenden Unkosten, den Nachteil, daß dabei eine Anzahl von Elementen eine Ausbildung erhält, von denen man noch nicht wissen kann, ob sie den Anforderungen des Kolonialdienstes entsprechen wird. Die Kolonialverwaltung hat sich daher für das System der Kolonialeleven entschieden. Sie beabsichtigt, zunächst für die Verwaltung von Deutsch-Ostafrika etwa 10 Anwärter zur Ausbildung anzunehmen. Die Auswahl soll aus der Zahl derjenigen Bewerber erfolgen, welche die Abschlußprüfung auf einem Gymnasium, einem Realgymnasium, einer Oberrealschule oder einer gleichwertigen Anstalt abgelegt haben und gute Anfangskenntnisse in der englischen Sprache nachweisen können. Die Bewerber müssen unverheiratet sein, der aktiven Militärpflicht genügt und die Uebungen A und B abgeleistet haben oder vom Militärdienst endgültig befreit sein. Sie sollen in der Regel das 23. Lebensjahr nicht überschritten haben, müssen über kräftigen Körperbau verfügen und tropendiensttauglich sein.

Im November 1904 sind nach dem Muster der zwischen England, Frankreich, Italien u. s. w. vereinbarten Schiedsgerichtsverträge zahlreiche neue Verträge unterzeichnet worden, unter anderem zwischen Deutschland und den Vereinigten Staaten von Amerika und zwischen letzteren und Frankreich.

Das französisch-englische Kolonialabkommen vom 8. April 1904 (vergl. oben S. 684) ist nach mehrtägigen Debatten am 12. Nov. 1904 von der französischen Deputiertenkammer mit 443 gegen 105 Stimmen angenommen worden. Der Minister des Aeußeren, Delcassé, erklärte, das Abkommen sei das Werk sechsjähriger schwieriger Arbeit und habe seinen Ursprung in der russisch-französischen Allianz. Am meisten wurden in der Debatte die auf Neufundland bezüglichen Bestimmungen beanstandet; schließlich fand eine Resolution Annahme, in der Delcassé eingeladen wurde, auf eine weitere Besserung der Situation der französischen Fischer in Neufundland hinzuarbeiten. Um welche Punkte es sich hierbei handelt, wurde in einer Pariser Korrespondenz der „Frankfurter Zeitung“ vom 13. Nov. 1904 folgendermaßen dargelegt:

Nach dem Utrechter Vertrag von 1713 hatte Frankreich auf der Südküste von Neufundland zwischen Bona-Vista und Pointe-Riche das ausschließliche Recht, während der Sommermonate Fischfang zu treiben und Einrichtungen zum Trocknen und zum Versand der Stockfische und Heringe zu treffen. Dieses Vorrecht hat

besonders in den letzten Jahrzehnten zu beständigen Reibereien zwischen den französischen, von der Insel St. Pierre et Miquelon sowie der normannischen Küste gekommenen Fischern und den Neufundländern geführt, die sich seit Beginn des Hummerfangs und der Hummerzucht und infolge der starken Bevölkerungszunahme ihrer Insel immer mehr durch die Franzosen beeengt fühlten. Die Neufundländer konnten die Franzosen nicht vertreiben, begannen aber, sie zu schikanieren, indem sie durch ein besonderes Gesetz, die Bait-Bill den Ausländern den Kauf einer besonderen Art von Fischen erschwerten, die nur an bestimmten Bänken ihrer Küste vorkommen und als Köder beim Stockfischfang unentbehrlich sind. In der neuen Konvention mit England verzichtet Frankreich auf sein territoriales Vorrecht; die französischen Fischer und Reeder müssen, gegen Entschädigung, ihre Trockeneinrichtungen aufgeben; sie erhalten das Recht, an der ganzen Südküste zu fischen, müssen aber ihre Ware zum Trocknen und Verpacken nach St. Pierre et Miquelon oder nach Frankreich bringen. Diese Erschwerung ihres Gewerbes würden die französischen Fischer und Reeder verschmerzen können, weil der Weg nach St. Pierre und selbst nach Frankreich durch die Einführung von Dampfbooten wesentlich abgekürzt ist. Sie fürchten jedoch, daß die Neufundländer ihnen das Gewerbe unterbinden durch neue gegen den Vertrieb des Köders gerichtete Verbote. In dieser Beziehung ist das neue Abkommen allerdings nicht ganz klar; die Franzosen haben danach das Recht, an der Küste Fischfang zu treiben, auf dem Festlande Unterkunft zu suchen und Köder zu kaufen, gleich wie die Neufundländer selbst, unter der Voraussetzung, daß sie sich den Vorschriften der lokalen Gesetzgebung fügen; ein Reglement über die Fischereipolizei soll zwischen beiden Regierungen noch vereinbart werden. Die alte Bait-Bill macht den Vertrieb des Köders von einer Konzession des englischen Regierungsgouverneurs in Neufundland abhängig, und die französischen Interessenten haben nach Bekanntwerden der Konvention sofort verlangt, daß die Franzosen nicht der Willkür dieses Beamten und des Kolonialparlaments ausgesetzt bleiben, sondern ein formelles Recht auf den Fang und Kauf von Köder im Bereich des alten, privilegierten Territoriums behalten. Auf eine Anfrage Delcassés hatte Lansdowne bereits am 8. April diesen Punkt der Konvention in einem den französischen Wünschen entgegenkommenden Sinne ausgelegt, und Delcassé selbst gab am Donnerstag die beruhigendsten Erklärungen ab; die Deputiertenkammer bestand trotzdem darauf, gestern noch vor Annahme der Konvention den Minister durch eine besondere Tagesordnung zum Austrag der Verhandlungen mit der englischen Regierung zu verpflichten.

Am 12. November 1904 genehmigte die französische Deputiertenkammer auch ohne längere Verhandlungen den vor kurzem von Frankreich mit Siam abgeschlossenen Vertrag (vgl. oben S. 420 f.).

In Kanada hat die von dem Premierminister Sir Wilfrid Laurier geführte liberale Partei bei den Parlamentswahlen am 3. November 1904 einen glänzenden Sieg errungen. Der Sieg gilt als eine bedeutsame Niederlage des von Chamberlain vertretenen Imperialismus. Die liberale Partei tritt für mäßig hohe Zölle und Gegenseitigkeitsverträge ein (vgl. oben S. 683).

Wie in einer Korrespondenz der „Frankfurter Zeitung“ aus Kapstadt vom 1. November 1904 berichtet wird, ist in der Kapkolonie infolge der Ungunst der dortigen wirtschaftlichen Lage eine starke schutzzöllnerische Strömung entstanden. Man denkt daran, aus dem südafrikanischen Zollverbände (vgl. Chronik für 1903, S. 340) auszutreten. Vor 3 Jahren würde, wie es in der Korrespondenz heißt, niemand geträumt haben, solches zu tun; denn jeder Beteiligte hielt den Vertrag für einen großen Schutz des kolonialen Handels mit dem Norden. Aber jetzt, hauptsächlich während der letzten 12 oder 18 Monate, ist man sich klar geworden, daß Kapstadt und Port Elisabeth



unmöglich die großen Einfuhrhäfen für Transvaal bleiben können, und daß die geographische Lage von Port Natal und besonders Delagoabay, sowie ihre größere Nähe an Johannesburg diesen zwei Häfen eine solche Ueberlegenheit gibt, daß die Kolonie unmöglich wetteifern kann. Schon jetzt gehen 70 Proz. des Transporthandels über Delagoabay und Natal, und die Kolonie hat kaum 30 Proz. Dieses ist der größte Schlag für Kapstadt, und es fragt sich, ob es sich je von diesem Schlag erholen wird. Viele behaupten öffentlich, daß Kapstadt seine besten Tage gesehen hat; aber die Schutzzöllner verneinen dies und erklären, daß jetzt die Zeit da sei, um die Quellen zu erschließen und die Produkte der Kapkolonie zu vervielfältigen, wodurch ein größerer Handel geschaffen werden könnte, als gegenwärtig durch die Häfen der Kapkolonie passiert; solange aber Südafrika nur einfach ein Absatzgebiet für englische Waren und ein Glücksfeld für Leute, die nichts im Lande ausgeben, sei, könne diese Kolonie nie gedeihen; auf diese Weise hätten die australischen Kolonien und Kanada die Stellung erreicht, die sie jetzt ausfüllen, und warum sollte Südafrika nicht dasselbe tun können. Ueber die Einzelheiten der vorgeschlagenen Tarifrevision und die Aussichten der schutzzöllnerischen Bewegung wird in der Korrespondenz noch folgendes mitgeteilt:

Sehr viele Artikel, wie Papier, Seife, Lichter, Eingemachtes und andere könnten in diesem Lande in hinreichender Menge für den örtlichen Verbrauch bereitete werden, weil genug Rohmaterial vorhanden ist. Aber infolge des Wettbewerbs werden diese Sachen zu so niedrigen Preisen in Südafrika eingeführt, daß die koloniale Arbeit nicht aufkommen kann. Man schlägt nun vor, auf die eingeführten Waren einen Zoll von 25 Proz. und 50 Proz. auf den Wert zu erheben. Aber nicht nur für diese Handelsartikel verlangt man Schutzzoll. Die Tischler wollen hohen Zoll auf eingeführte amerikanische Türen und Fenster; die Drucker auf gedruckte Zirkulare, Rechnungen etc., die in Millionen Exemplaren ins Land gebracht werden; die Kornbauern wollen einen hohen Zoll auf eingeführtes Korn und die Schafbauern auf eingeführtes Fleisch. Die Folge ist, daß die afrikanische Ackerbaupartei Hand in Hand mit einem großen Teil der Städter geht. Dies stärkt nicht nur die Afrikaner- und Bondpartei, sondern bewirkt auch eine gefährliche Spaltung in der progressiven Partei selbst, da viele in derselben dem Schutzzoll günstig sind. Es ist in der Tat wohl bekannt, daß Dr. Smart, eines der stärksten Glieder des Ministeriums, sowohl als Herr Fuller, der Minister für Ackerbau, eifrige Schutzzöllner sind, während Dr. Jameson und Sir Lewis Mitchell es entschieden mit dem Freihandel halten. Die Kapkolonie hat einen Zollvertrag mit Natal, Oranjekolonie und Transvaal, und solange dieser Zollvertrag besteht, ist der Schutzzoll kaum möglich; denn es ist ganz sicher, daß die gegenwärtige Transvaalregierung ihre Zustimmung zu Schutzzöllen nicht geben will, da dieses mit der billigen Arbeit für die Minen nicht in Einklang zu bringen wäre.

Am 8. November 1904 hat die republikanische Partei der Vereinigten Staaten von Amerika bei den Wahlen glänzende Erfolge errungen. Präsident Roosevelt ist mit großer Mehrheit wiedergewählt worden; im Bundessenat steigt die Mehrheit der Republikaner von 16 auf 32; im Repräsentantenhaus verfügen die Republikaner über eine Mehrheit von etwa 100 Stimmen. Damit ist die Herrschaft der republikanischen Partei bis zum Ende des Jahres 1907 fest begründet. Die Wahl Roosevelts bedeutet, daß das amerikanische Volk die imperialistische Politik des Präsidenten entschieden billigt. Roosevelt selbst wird durch die großartige Vertrauenskundgebung zu neuen

Anstrengungen angespornt. Vor allem soll die amerikanische Kriegsflotte in rascherem Tempo vermehrt werden. Am 18. November 1904 erklärte bereits der Marinesekretär Morton bei einem Festmahle, der Präsident setze seine Zuversicht darauf, die beste und stärkste Marine der Welt zu haben.

Wie in den Nachrichten für Handel und Industrie (vom 8. November 1904) mitgeteilt wird, ist der am 27. Dezember 1903 zwischen den Vereinigten Staaten von Amerika und Abessinien abgeschlossene Handelsvertrag (vgl. oben S. 278) am 17. März 1904 von dem Präsidenten der Vereinigten Staaten ratifiziert worden. Nachdem der König Menelik gemäß Artikel VII des Vertrags am 2. August 1904 von der Ratifikation benachrichtigt worden ist, ist der Vertrag durch Proklamation des Präsidenten vom 30. September 1904 in Kraft gesetzt worden.

Nach einer Mitteilung derselben „Nachrichten“ (vom 10. November 1904) ist der am 27. Juli 1902 in Ostende zwischen Persien und der argentinischen Republik abgeschlossene Freundschafts- und Handelsvertrag, wonach sich beide Staaten die Meistbegünstigung gewähren, vom argentinischen Kongreß genehmigt worden.

Nach den amtlichen Veröffentlichungen belief sich der Außenhandel Perus im Kalenderjahr 1903 auf 37 185 578 \$, wovon auf die Einfuhr 18 411 824 \$ und auf die Ausfuhr 18 773 754 \$ entfielen.

Auf die einzelnen Länder verteilte sich die Ein- und Ausfuhr folgendermaßen:

Länder	Einfuhr	Ausfuhr
	Werte in \$	
Großbritannien	7 227 822	7 485 854
Vereinigte Staaten von Amerika	3 767 195	2 395 532
Deutschland	2 181 428	1 592 155
Chile	1 071 001	2 632 506
Frankreich	910 915	488 546
Belgien	1 126 733	7 300
Bolivien	61 798	937 192
Italien	719 194	59 852
China	305 585	3 632
Spanien	117 757	117 176
Ecuador	76 396	199 019
Kolumbien	5 839	67 151

Nach amtlichen amerikanischen Berechnungen hatte der Außenhandel Japans (vgl. oben S. 359) folgenden Umfang:

Warenverkehr 1902 und 1903.

Jahr	Einfuhr	Ausfuhr	zusammen
	Werte in \$		
1902	134 992 973	128 321 429	263 314 402
1903	157 549 288	143 821 495	301 370 783
Zunahme 1903	22 556 315	15 500 066	38 056 381

Goldreserve und Notenausgabe der Bank von Japan			Edelmetallverkehr	
	Goldreserve	Notenausgabe	Einfuhr	Ausfuhr
	Werte in \$			
1899	55 029 000	112 050 000	—	—
1900	32 868 000	107 070 000	—	—
1901	34 113 000	92 628 000	—	—
1902	53 800 434	114 542 882	15 977 392	1 007 974
1903	56 465 232	105 524 208	13 814 431	9 439 599



Verteilung des Handels im Jahre 1903.

Länder	Einfuhr	Ausfuhr Werte in \$	zusammen
Asien	83 765 721	63 223 826	146 989 547
Europa	47 748 434	34 925 046	82 673 480
Amerika	23 245 027	42 590 552	65 835 579
Britisches Reich:			
Großbritannien	24 211 860	8 209 187	32 421 047
Hongkong	864 271	14 755 559	15 619 830
Indien	34 722 478	4 017 428	38 739 906
Australien	596 502	1 655 325	2 251 827
Kanada	247 914	1 455 084	1 702 998
Straits Settlements	657 176	3 536 592	4 193 768
zusammen	61 300 201	33 629 175	94 929 376
China	22 583 037	32 288 361	54 871 398
Frankreich	2 537 549	17 029 455	19 567 004
Deutschland	13 397 475	2 576 170	15 973 645
Vereinigte Staaten	22 987 331	41 096 264	64 083 595
Niederl. Indien	5 406 682	452 585	5 859 267
Belgien	3 761 805	243 325	4 005 130
Korea	4 428 515	5 839 800	10 268 315
Asiatisches Rußland	4 092 727	1 114 428	5 207 155

Der Außenhandel Deutschlands hatte in den ersten 10 Monaten der Jahre 1902, 1903 und 1904 folgenden Umfang:

	Einfuhr	Ausfuhr
Januar bis Oktober 1902	361,9 Mill. dz	286,0 Mill. dz
„ „ „ 1903	388,5 „ „	316,5 „ „
„ „ „ 1904	398,4 „ „	318,0 „ „

Die Kommission des preußischen Abgeordnetenhauses, welche mit der Prüfung der Vorlage zum Ausbau von Wasserstraßen (vergl. oben S. 361 f.) betraut war, hat am 14. November 1904 die erste Lesung des Entwurfes beendet. In der Schlußabstimmung wurde der Bau des Kanals vom Rhein nach Hannover angenommen, und zwar die Strecke vom Rhein bis zum Dortmund-Emskanal mit 22 gegen 6 und die Strecke bis Hannover mit 18 gegen 10 Stimmen. Die vom Zentrum beantragte Kanalisierung der Lippe wurde mit 18 gegen 10 Stimmen ebenfalls angenommen. Als wesentliche Bestimmung wurde der Vorlage hinzugefügt, daß dem Staate auf dem Kanal das Schleppmonopol zustehen solle. Es ist nunmehr anzunehmen, daß auch das Plenum des Abgeordnetenhauses der Vorlage zustimmen wird.

In Australien wurden im November 1904 Klagen über die Bevorzugung der deutschen Schifffahrt im Gebiete der Marschallinseln erhoben. In den australischen Parlamenten wurde mit Repressalien gegen Deutschland gedroht, falls die australischen Schiffe dort wirklich höhere Gebühren zu zahlen hätten als die deutschen. Es handelt sich dabei vermutlich um eine Verordnung des Gouverneurs von Deutsch-Neuguinea vom 16. März 1904, nach der sämtliche in den Hafen von Ponape (Langar) einlaufenden Schiffe Hafenabgaben im Betrage von 40—200 M., je nach ihrer Größe, zu entrichten haben; ausgenommen sind hiervon Schiffe, welche in dem Schutzgebiete von

Deutsch Neu-Guinea, einschließlich des Inselgebietes der Karolinen, Palau und Marianen und der Marschallinseln stationiert und ausschließlich im Inselverkehr daselbst tätig sind; diese haben nur die Hälfte der Gebühren zu bezahlen.

Im deutschen Reichshaushaltsetat, der im November 1904 dem Reichstage vorgelegt worden ist, werden für Deutsch-Südwestafrika 2 200 000 M. als erste Rate zur betriebsfähigen Wiederherstellung der Hafenanlage in Swakopmund gefordert. Zur Erläuterung wird folgendes bemerkt:

Der Hafen von Swakopmund bildet zur Zeit von der Seeseite her den einzigen deutschen Zugang zu dem mittleren und nördlichen Teile von Südwestafrika. Dieser Zugang muß also unter allen Umständen in verkehrsfähigem Zustande erhalten bleiben. Infolge der außergewöhnlich starken Regenperiode im Dezember 1903 und Januar 1904 führte der Swakopfluß in die See große Sandmassen herab, die sich am Kopf der Mole zu einer den kleinen Hafen bogenförmig umschließenden Barre ablagerten. Diese Barre bildet infolge ihrer geringen Tiefenlage ein erhebliches Hindernis für den Leichterverkehr. Auf Grund der gepflogenen Verhandlungen werden folgende Maßnahmen für erforderlich erachtet: 1) um die Zufahrt zur Mole wieder ausnützen zu können und künftighin eine Versandung zu vermeiden, müssen drei Dampfbagger, zwei kleine und ein größerer, alsbald beschafft werden. 2) Um bei einer etwaigen Betriebsstörung an der Molenanlage nicht das ganze Landungsgeschäft lahm zu legen, muß dafür gesorgt werden, daß eine zweite Landungsstelle dauernd zur Verfügung steht. Eine solche bietet sich südlich der Mole an der alten vor dem Bau der Mole benutzten Landungsstelle, an welcher auch jetzt, nach den neuerdings am Strande eingetretenen Veränderungen, Güter und Tiere gelandet werden können. Um diese Landungsstelle dauernd zu sichern und einen zweckmäßigen Betrieb an derselben zu ermöglichen, ist die Errichtung einer hölzernen Landungsbrücke und zum Schutze der letzteren die Anschüttung eines Wellenbrechers erforderlich. 3) Endlich soll eine bessere Ausnutzung des kleinen Hafenbeckens nördlich der Mole durch Verlängerung des Querarms und durch Sprengung der in dem Hafenbecken befindlichen Riffe ermöglicht werden. Für die Ausbaggerung der Barre von der Innenseite her werden zwei kleinere Bagger angekauft und alsbald nach Swakopmund entsandt werden. Der dritte, größere Bagger, der bestimmt ist, die Barre von außen anzugreifen, muß neu gebaut werden. Es ist deshalb für 1904 nur eine erste Baurate angefordert; eine zweite Rate wird in den Entwurf zum Etat des südwestafrikanischen Schutzgebietes auf das Rechnungsjahr 1905 eingestellt.

Für Deutsch-Südwestafrika plant die Regierung die Fortführung der Eisenbahnlinie Swakopmund-Windhuk von Windhuk nach Keetmanshoop. Zu Vorarbeiten für die erste Teilstrecke Windhuk-Rehoboth werden im Reichshaushaltsetat 200 000 M. verlangt; dazu wird bemerkt, erst nach Fertigstellung der Pläne für diese Teilstrecke könnten Vorschläge für ein weiteres Vorgehen in dieser Angelegenheit gemacht werden. Als Spurweite würde die Kapspur zu Grunde gelegt werden, um späterhin einen Anschluß an die Kapbahn zu ermöglichen.

Ferner werden in dem Reichshaushaltsetat 1 750 000 M. für die Beschleunigung des Baues der Otavibahn (vergl. Chronik für 1903, S. 305 f.) bis Omaruru in Deutsch-Südwestafrika verlangt. Zur Begründung dieser Forderung wird folgendes angeführt:

Der Kommandeur der Schutztruppe hat am 18. Juli 1904 die Verstärkung des Eisenbahndetachements auf eine kriegsstarke Kompagnie, die Entsendung einer weiteren kriegsstarke Eisenbahnbaukompagnie und die Anwerbung von 500 euro-



päischen Arbeitern beantragt, um mit diesen Kräften unterstützend in den Bau der Otavibahn einzugreifen, auf deren schleunige betriebsfertige Herstellung, mindestens bis Omaruru, militärischerseits der größte Wert gelegt wird. Da es aus verschiedenen Gründen nicht angängig erschien, daß die Militärverwaltung in den Bau einer privaten Eisenbahn eingreife, wurde mit der Otavigesellschaft in Verhandlungen eingetreten, ob und unter welchen Bedingungen die Gesellschaft bereit sei, den Bau der Bahn bis Omaruru in einer den Interessen der Militärverwaltung entsprechenden Weise zu beschleunigen. Das Ergebnis dieser Verhandlungen war, daß die Otavigesellschaft sich bereit erklärte, die Teilstrecke ihrer Bahn von Swakopmund bis Omaruru zum 31. Dezember 1904 betriebsfertig herzustellen gegen die Zahlung des Betrages von 1 750 000 M. in folgenden Teilzahlungen: 400 000 M. am 15. Sept. 1904, 500 000 M. am 1. Nov. 1904, 500 000 M. am 1. Dez. 1904, den Rest mit 350 000 M. sofort nach Meldung der fahrbaren Fertigstellung der Bahn bis Omaruru. Für jeden Tag der Verzögerung der Fertigstellung der Bahn über den 31. Dez. 1904 hinaus zahlt die Otavigesellschaft eine Konventionalstrafe von 2500 M.

Zum Ausbau des Wegenetzes in Deutsch-Ostafrika werden im Reichshaushaltsetat für 1905 300 000 M. gefordert. Die Gesamtkosten des Ausbaues des Wegenetzes nach dem in einer Denkschrift angegebenen Plane des Gouverneurs belaufen sich auf 10 800 000 M., die auf etwa 18 Jahre verteilt werden sollen. Die erste Rate ist für die Straße Mombo-Kilimandscharo bestimmt.

Dr. P. Arndt.

## V. [Versicherungswesen.

Inhalt: 1. Sozialversicherung. Deutschland: Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden. Geschäftsbericht der Landesversicherungsanstalt Schlesien. Berufsgenossenschaftlicher Haftpflichtversicherungs-Garantie-Verband. Ausland: Reformen der österreichischen Arbeiterversicherung. Alters- und Invaliditätsversicherung in St. Gallen. Arbeitslosenversicherung in der französischen Kommission für soziales Versicherungswesen. Staatliche Lebensversicherung in Rußland. Internationaler Arbeiterversicherungskongreß.

2. Privatversicherung. Deutschland: Gesetzentwurf über den Versicherungsvertrag. Preußischer Gesetzentwurf über Hilfeleistung bei Bränden. Aktiven und Passiven der deutschen Versicherungsgesellschaften, 1903. Ausland: Aufsichtsgesetzgebung in Chile.

### 1. Sozialversicherung.

Ueber die Vorbereitung für die Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden berichtet die „Nat. Ztg.“ das Folgende:

Es hat sich als notwendig erwiesen, eine besondere reichsgesetzliche Regelung der Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden in Erwägung zu ziehen. Zu diesem Zwecke veranstaltet der Minister für Handel und Gewerbe gegenwärtig Erhebungen, nachdem bereits im Mai 1902 der Entwurf eines entsprechenden Bundesratsbeschlusses den in Frage kommenden Instanzen zu einer Äußerung vorgelegen hat. Man hat längst richtig erkannt, daß das Gros der Hausgewerbetreibenden wirtschaftlich nicht viel besser gestellt ist, als der Werkstattarbeiter und der Heimarbeiter, und daß auch der Hausgewerbetreibende in gleicher Weise wie jene der sozialen Fürsorge, insbesondere der Schaffung des Krankenversicherungszwanges, bedürfen. Nun läßt das Krankenversicherungsgesetz in seiner gegenwärtigen Gestalt zwar schon die Erstreckung der Krankenversicherung auf die Hausgewerbetreibenden im Wege des Ortsstatuts zu, aber da es sich hierbei um einen freiwilligen Akt und nicht um eine den Gemeinden auferlegte Verpflichtung handelt, so ist von der eingeräumten Befugnis nur spärlich Gebrauch gemacht. Der gegenwärtige Modus ist also nicht ausreichend.

Aber noch aus einem anderen Grunde kann man nur dringend eine baldige

gesetzliche Regelung der Verhältnisse wünschen: um nämlich dem ewigen Streit in Praxis und Judikatur, ob es sich im einzelnen Falle um Hausindustrie oder Heimarbeit handelt, ein Ende zu machen. Fast ständig kann man Urteilen der Gerichte begegnen, die die Feststellung, ob ein Arbeitnehmer als Heimarbeiter oder als Hausgewerbetreibender anzusehen ist, zum Gegenstande haben. Diese oft langwierige und schwierige Feststellung besteht und wiederholt sich in jedem streitigen Einzelfalle seit Geltung der Novelle zum Krankenversicherungsgesetz vom Jahre 1892. Eine genaue Fixierung, welche Personen als Heimarbeiter und welche als Hausgewerbetreibende zu betrachten sind, ist leider im Gesetz nicht gegeben. Es ist dies Sache der Auslegung, und so sind die Meinungen von jeher geteilt gewesen. Die Kriterien, welche für Heimarbeit und Hausindustrie vorgebracht werden, sind nicht feststehend; die Auffassung der maßgebenden Stellen, in der Hauptsache der Gerichte, hat wiederholt geschwankt. Dies hat nicht nur Beunruhigung in Arbeitgeber- und Arbeitnehmerkreisen hervorgerufen, indem die Arbeitgeber sich über ihre Meldepflicht vielfach im Zweifel befinden und den ihnen aus der Verabsäumung der Anmeldung erwachsenden Nachteilen ausgesetzt sind, die Arbeitnehmer aber in Erkrankungsfällen häufig sehr lange auf die Entscheidung warten müssen, ob ihnen ein Anspruch auf Krankenunterstützung zusteht oder nicht, — sondern hat auch Anlaß zu Verwirrung bei den Kassenverwaltungen und Aufsichtsbehörden, bei den ordentlichen Gerichten und Verwaltungsgerichten gegeben: was die eine Stelle im Einzelfalle als Heimarbeiter ansah, erachtete die andere als Hausgewerbetreibenden und umgekehrt. Es handelt sich um einen für alle Beteiligten unerfreulichen Zustand. Nicht zuletzt aus diesem Grunde, aber in erster Linie, um die Hausgewerbetreibenden an den Wohltaten der Krankenversicherung teilnehmen zu lassen, ist die baldige Regelung dieser Materie ein dringendes Bedürfnis.

Dem Geschäftsbericht der Landesversicherungsanstalt Schlesien, welcher insbesondere deshalb von besonderem Interesse ist, weil sich bei der Schlesischen Anstalt ein beträchtliches Defizit herausgestellt hat, ist das Nachfolgende zu entnehmen:

Im Laufe des Berichtsjahres wurden 24789 Anträge auf Renten überhaupt neu erhoben, 838 mehr gegen die neu erhobenen Anträge des Vorjahres. Da von 1901 zu 1902 die Steigerung 2009 betragen hat, so ist die prozentische Zunahme gegen das Vorjahr von 9,2 auf 3,5 Proz. herabgegangen. Bei der Ablehnung von Rentenansträgen treten in den drei schlesischen Regierungsbezirken bemerkenswerte Verschiedenheiten hervor. Es wurden nämlich von den im Laufe des Jahres überhaupt erledigten Anträgen abgelehnt: im Regierungsbezirke Breslau Invalidenrenten 19,6 Proz., Altersrenten 18,4 Proz.; Regierungsbezirk Liegnitz 15,2 und 15,3, dagegen Oppeln 29,9 und 28,8. Der polnischsprechende Teil der Bevölkerung folgt eben anerkanntermaßen in besonders weitem Umfange dem Rate von Winkelkonsulenten. Bei den Berufungen tritt dies noch viel schärfer zu Tage. Eine besondere Tabelle behandelt die Verteilung der Rentenempfänger auf die Kreise der Provinz sowie auf 10000 Einwohner. Die Stadt Breslau hat trotz der größten absoluten Zahl an Renten (4104 Invalidenrentner, 111 Krankenrentner und 468 Altersrentner) eine der niedrigsten Relativzahlen (191,2 Rentenempfänger auf 10000 Einwohner.) Fast ebenso steht Beuthen Stadt da mit 190,9. Noch niedriger sind die Relativzahlen für Hoyerswerda (171,8), Schweidnitz Stadt (145,2), Oppeln Stadt (141,8). Gleiwitz Stadt (87,2) und Kattowitz Stadt (64,0). Dagegen haben die höchsten Relativzahlen, und zwar seit langem schon, Liegnitz Land mit 700,9, Nimptsch mit 686,8, Glatz mit 653,6 und Reichenbach mit 651,6. Die Durchschnittsrelativzahl beträgt für die Regierungsbezirke: Breslau 445,0, Liegnitz 409,0, Oppeln nur 288,5; für die ganze Provinz 373,9. — Eigentümlich ist die Verteilung der neu zutretenden Invalidenrentner nach dem Geschlechte. Von dem Zugange von Invalidenrentnern im Jahre 1903 waren nämlich im Regierungsbezirke Breslau 49,7 Proz. Männer und 50,3 Proz. Frauen, im Bezirke Liegnitz 50,5 und 49,5, im Bezirke Oppeln aber 66,6 Männer und 33,4 Frauen. Die Oppelner Ziffern entsprechen dem Reichsdurchschnitte, während die Ziffern für Breslau und Liegnitz weit davon abweichen. Diese beiden Regierungsbezirke mit reichlicher landwirtschaftlicher Bevölkerung haben also einen enormen Frauenüberschuß, und zwar sowohl bei den



Versicherten wie bei den Invalidenrentenempfängern. Es dürfte in diesem Umstande einer der Gründe mit zu suchen sein für die unerwartet hohe Zahl der Renten in Schlesien überhaupt. Nur in den industriereichen Kreisen Neurode und Waldenburg stellt sich ein ähnliches Verhältnis wie im Regierungsbezirke Oppeln heraus. In diesem haben allein die rein landwirtschaftlichen Kreise Grottkau, Falkenberg und Kreuzburg einen Ueberschuß an weiblichen Invalidenrentnern, die im oberschlesischen Industriebezirke erheblich in der Minderzahl sind.

Die Schlesische landwirtschaftliche Berufsgenossenschaft nahm ein vorgelegtes Statut einer Haftpflichtversicherungsanstalt an und stimmte dem geplanten Zusammenschluß mit der Ostpreußischen und Hessisch-nassauischen Haftpflichtversicherungsanstalt zu einem Garantieverband zu.

Bei der österreichischen Unfallversicherung hat sich bekanntlich die Unmöglichkeit erwiesen, das Kapitaldeckungsverfahren weiterhin aufrecht zu erhalten. Die Bilanzabgänge der Anstalten haben sich von etwa 27 Mill. Kr. im Jahre 1900 auf fast 32 Mill. Kr. im Jahre 1901 und auf rund 39 Mill. Kr. im Jahre 1902 gesteigert, und auch das Jahr 1903 dürfte in der Progression kaum zurückgeblieben sein. Bei der Prager und der Wiener Anstalt haben sich die Dinge so weit entwickelt, daß bei der ersten Anstalt bereits 98 Proz. der Einnahmen dem Betriebe zugeführt werden müssen, für die Kapitalsdeckung somit fast nichts mehr erübrigt; bei der zweitgenannten Anstalt werden auch bereits 92 Proz. der Einnahmen im Betriebe verbraucht. Die Kapitalsdeckung würde daher ganz ungeheure Erhöhungen der Beiträge erfordern. Im Zusammenhang hiermit steht die Ablehnung der Erhöhung der Beiträge der Arbeiterunfallversicherungsanstalten in Wien und Prag.

Der österreichische Ministerpräsident hat die Veröffentlichung eines Entwurfs für die Reformen der bestehenden Arbeiterversicherung und die Einführung der Invaliden- und Altersversicherung der Arbeiter im Abgeordnetenhaus sowie im Versicherungsbeirat angekündigt.

In St. Gallen beschloß der große Rat die Schaffung einer Alters- und Invaliditätsversicherung für das Personal der Staatsverwaltung.

Der französischen Kommission für soziales Versicherungs- und Fürsorgewesen ist von dem ehemaligen Minister Millerand eine Denkschrift über die verschiedenen Gesetzes- und Verwaltungsvorschläge zur Organisation der Arbeitslosenversicherung vorgelegt worden. Die Denkschrift verfolgt das Ziel, das in der Stadt Gent erst eingeführte System in Frankreich auf umfassender Grundlage durchzuführen. Es werden zur Einleitung des Versuches 100 000 M. Kredit von der Regierung zur Unterstützung sämtlicher Hilfskassen, die sich mit Arbeitslosenunterstützung beschäftigen wollen, gefordert. Die Vorschläge Millerands fanden einstimmige Annahme bei der Kommission. „Bei der gegenwärtigen Konstellation, so schreibt die Berl. Börs.-Ztg., hat dieser Beschluß alle Aussicht auf baldige Verwirklichung, hält doch Combes es für dringend nötig, nunmehr auch sozialen Dingen größere Aufmerksamkeit zu schenken. Vielleicht bekommt daher Frankreich noch eher diese vorläufige einfache und billige Arbeitslosenversicherung als die kostspielige Altersversicherung“.

Ueber beabsichtigte Einführung einer staatlichen Lebensversicherung in Rußland ist dem St. Petersburger Herold das Folgende zu entnehmen:

Ein Entwurf von ganz hervorragender Bedeutung wird in nächster Zeit dem russischen Reichsrat zur Begutachtung zugehen, nämlich das noch unter dem Finanzminister S. J. Witte ausgearbeitete Projekt der staatlichen Lebensversicherung.

Der staatliche Versicherungsentwurf faßt hauptsächlich die Versicherung der unteren Volksklassen und des Mittelstandes ins Auge, will also diejenigen Elemente stützen, die dessen am meisten bedürfen und die von den Privatkompagnien am wenigsten berücksichtigt werden. Ueberhaupt soll die Versicherung jedem zugänglich gemacht werden, dem es möglich ist, etwas dafür anzulegen. Die Einzelheiten des Entwurfes sind noch nicht bekannt, doch verlautet, daß derselbe eine sehr wichtige Erleichterung, das Fortfallen der medizinischen Berücksichtigung, enthält. Dementsprechend sind eine ganze Reihe weiterer Vorzüge, da der Staat das Versicherungswesen nicht als Einnahmequelle zu betrachten geneigt ist. Wahrscheinlich werden die Versicherungsoperationen mit denen der Sparkassen verschmolzen werden. Gleichzeitig möchten wir hervorheben, daß die staatliche Lebensversicherung die Tätigkeit der Privatkompagnien in keiner Weise ausschließen wird, sondern nur eine wohl erst mit der Zeit für sie entstehende Konkurrenz darstellt, die auf diesem Gebiet eigentlich nur erwünscht sein kann. Eine derartige Konkurrenz wird mit der Zeit zu neuen Formen des privaten Versicherungswesens führen. Außer der Lebensversicherung will der Staat auch die Unfallversicherung pflegen, soweit dieselbe mit dem Verlust der Arbeitsfähigkeit in Zusammenhang steht. Wie die „Birshewija Wjedomosti“ hören, soll die beabsichtigte neue Operation des Finanzministeriums, nach ihrer Bestätigung durch den Reichsrat, schon im nächsten Jahre praktisch angewandt werden.

Der nächste internationale Arbeiterversicherungskongreß findet im Jahre 1905 vom 17. bis 25. September in Wien statt. Der Kongreß soll sich mit folgenden Themata befassen: Die Invaliden- und Altersversicherung; die Schaffung einer internationalen Unfallstatistik; historische Darstellung der Entwicklung der Arbeiterversicherung seit 1889.

## 2. Privatversicherung.

Der im Vorjahre veröffentlichte Gesetzentwurf über den Versicherungsvertrag wurde nach einer Umarbeitung dem Bundesrate vorgelegt.

Das preußische Abgeordnetenhaus hat den Gesetzentwurf, betreffend die Befugnis der Polizeibehörden zum Erlaß von Vorschriften über die Verpflichtung zur Hilfeleistung bei Bränden in dritter Beratung angenommen. Ferner wurde die Resolution angenommen: Die Staatsregierung zu ersuchen, möglichst bald Bedacht zu nehmen a) auf die gesetzliche Regelung der Unfallfürsorge verunglückter Feuerwehrleute, b) auf Einführung einer gesetzlichen Grundlage, durch welche die Möglichkeit gewährt wird, alle im Bezirk einer Provinz arbeitenden Feuerversicherungsgesellschaften zu einer Beteiligung an denjenigen Kosten heranzuziehen, welche die allgemeine Pflege des Feuerlöschwesens der Provinz zum Gegenstand haben.

Dem „Nationalökonom“ sind die nachfolgenden Tabellen über die Aktiven und Passiven der deutschen Versicherungsgesellschaften im Jahre 1903 zu entnehmen:





Tabelle II.

Passiven der deutschen Versicherungsgesellschaften am Schlusse des Jahres 1903 in Mark:

Branche	Gründungs- kapital	Ein- gezahltes Aktien- kapital	Vermögens- Reserven und Gewinn- vortrag	Gewinn- Reserven der Ver- sicherten	Ueberschüsse verteilt an		Prämien- Reserven	Schaden- Reserven	Diverse Passiven	Summen
					Aktionäre	Ver- sicherte				
Lebensv.-Ges.	172 418 997	40 387 396	87 154 553	229 890 780	5 401 166	78 707 100	2 683 419 919 <sup>1)</sup>	11 062 244	20 667 813	3 156 690 971
Feuerv.-A.-G.	155 458 380	36 175 730	58 485 096	—	10 061 209	—	64 693 187	11 141 346	14 354 181	194 912 749
Feuerv. Geg. G.	1 000 000	251 500	25 179 156	537 679	9 464	16 594 598	15 726 984	1 209 116	1 043 190	60 551 687
Feuerv. Sozietät	—	—	158 422 499	—	—	—	2 362 140	23 406 967	1 366 101	185 557 617
Unfallv.-G.	9 000 000	2 250 000	3 708 101	2 268 315	660 000	3 905 165	65 958 396 <sup>1)</sup>	14 003 452	573 274	93 326 703
Glasv.-G.	1 362 000	381 150	578 929	71 745	124 738	26 211	4 739 585	580 504	248 550	6 751 412
Hagelv.-G.	28 528 500	7 905 700	14 741 242	—	1 166 995	—	1 281 368	29 017	298 842	25 423 164
Transportv.-G.	93 591 131	20 034 004	17 499 826	—	3 106 880	—	14 380 993	20 719 957	18 141 094	93 888 754
Wasserl.-Sch.-V.	—	—	—	—	—	—	480 285	81 930	—	562 215
Einbr.-D.-V.-G.	—	—	—	—	—	—	2 756 015	505 160	1 829	3 263 004
Viehvers.-Ges.	1 303 338	1 177 338	2 236 874	—	—	—	1 178 034	353 023	2 084 014	7 029 283
Rückvers.-Ges.	99 465 680	22 846 388	40 292 188	—	4 438 046	—	105 318 682	28 150 430	3 989 586	205 035 320
Kreditvers.-G.	—	—	—	—	—	—	27 859	18 500	—	40 359
Sturmsch.-V.-G.	—	—	—	—	—	—	30 004	22	—	30 026
Kautions-V.-G.	—	—	—	—	—	—	7 549	3 434	—	10 983
Summen	562 128 266	131 409 206	408 298 374	232 768 519	24 968 498	99 233 074	2 962 369 000	111 165 102	62 768 474	4 033 080 247
242 preußische Feuerversicherungsvereine										4 037 283 566

1) Nach Abzug von 62 484 418 M. gestundete Prämien bei Lebensversicherung und 907 800 M. gestundete Prämien bei Unfallversicherungsgesellschaften.



Ueber ein neues, die ausländischen Versicherungsgesellschaften betreffendes Gesetz der Republik Chile, welches im Dezember d. J. in Kraft treten soll, berichten die Hamb. Nachr.:

Das Gesetz teilt Feuerversicherungsgesellschaften in zwei Klassen: diejenigen mit einem Kapital von 500 000 Pesos und mehr gehören zur ersten, diejenigen mit einem geringeren Kapital zur zweiten Klasse. Bei der Abschätzung des Kapitals einer Gesellschaft werden Reserve- und Akkumulationsfonds mit zum Kapital gerechnet. Von Feuerversicherungsgesellschaften der ersten Klasse wird ein Depositum von 300 000 Pesos und von denjenigen der zweiten Klasse ein Depositum von 200 000 Pesos verlangt. Gesellschaften, die gegen See- und landwirtschaftliche Schäden versichern, müssen 50 000 Pesos hinterlegen. Die Depositen können in unbelastetem Grundbesitz in Chile angelegt werden, in Landesmünze oder Sterling oder in Bonds von Unternehmungen, die vom Präsidenten anerkannt werden. Lebensversicherungsgesellschaften zerfallen ebenso wie die Feuerversicherungsgesellschaften in zwei Klassen. Die erste Klasse hat 400 000 Pesos, die zweite 300 000 Pesos zu hinterlegen. Ferner haben die Gesellschaften 20 Proz. ihres jährlichen Prämienbetrages zu hinterlegen. Die Versicherungsgesellschaften haben außerdem eine jährliche Abgabe zu zahlen. Bei den Feuerversicherungsgesellschaften erster Klasse beträgt dieselbe 3000 Pesos, bei denen zweiter Klasse 2000 Pesos. Lebensversicherungsgesellschaften erster Klasse haben eine Abgabe von 4000 Pesos, und diejenigen zweiter Klasse eine Abgabe von 3000 Pesos zu zahlen. Dieses neue Gesetz hat die Versicherungsgesellschaften sehr in Erregung gebracht, und man glaubt, daß zahlreiche Gesellschaften, die in Chile auf dem Versicherungsgebiet tätig sind, infolge dieses Gesetzes ihr Wirkungsfeld in Chile aufgeben werden.

## Vla. Geld, Kredit, Währung.

Inhalt: 1. Der internationale Geldmarkt im Monat November.

2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung: Fusionsverträge der Bergisch-Märkischen Bank und Erhöhung ihres Aktienkapitals. Uebergang der Oberrheinischen Bank in Mannheim an die Rheinische Kreditbank ebenda. Errichtung einer Sparkassenabteilung bei der Lancashire and Yorkshire Bank in Manchester. Zurückziehung des Villaverde'schen Gesetzentwurfs zur Währungsreform in Spanien. Währungsreform in Portugal, Mexiko und Bolivien.

3. Statistik: Die Ausprägungen von Gold- und Silbermünzen und die Edelmetallproduktion Mexikos seit dem Jahre 1885/86.

### 1. Der internationale Geldmarkt.

Am internationalen Geldmarkt ist die Entwicklung, welche sich im Oktober angebahnt hatte und in der Richtung einer Versteifung der Zinssätze vor sich ging, im Monat November fast überall zum Stillstand gekommen. In gewissem Sinne hat sich sogar eine Wendung nach der entgegengesetzten Seite hin vollzogen. Diese für den November nicht gerade seltene Erscheinung fällt diesmal etwas auf, insofern eigentlich zu erwarten gewesen wäre, daß der in wenigen Wochen bevorstehende Jahreswechsel sich frühzeitig und in verstärktem Maße geltend machen würde, da ja das Moment der Unsicherheit, das dem Geldmarkt bereits seit längerer Zeit das Gepräge verliehen hat, noch immer nicht ganz beseitigt ist und die Börse bei ihrem flotten Geschäftsgang und den hohen Kursen größeren Geldbedarf in Aussicht stellt.

Andererseits hat sich der Rückgang der Zinssätze da, wo er überhaupt eingetreten ist, in so bescheidenen Grenzen gehalten, daß, obwohl inzwischen der Anleihebedarf Japans in London und New York glatt

# Wechselkurse, Zinssätze und Silberpreis im November.

Kurse von ausländischen Wechseln und Noten an der Berliner Börse <sup>1)</sup>				Bankzinsfuß und Marktzinsfuß an größeren Börsenplätzen <sup>1)</sup>		
nach den amtlichen Kursberichten	Durch- schnitt	höchster	niedrigster	nach den Kurszetteln der betreffenden Börsen. Marktdiskont in London und Paris nach Wolff's Depeschen	Durch- schnitt	höchster  niedrigster
	M.	M.	M.		Proz.	Proz.
<b>Paris</b>				<b>Paris</b>		
100 frs. 8 Tage	80,97	81,—	80,95	Bankdiskont	3,—	3,—
100 „ 2 Monate	80,65	80,70	80,60	Marktdiskont	2,48	2 <sup>11</sup> / <sub>16</sub>
<b>London</b>				<b>London</b>		
1 £ 8 Tage	20,348	20,365	20,330	Bankdiskont	3,—	3,—
1 £ 3 Monate	20,209	20,22	20,205	Marktdiskont	2,98	2 <sup>1</sup> / <sub>8</sub>
<b>Wien</b>				<b>Wien</b>		
Oesterr. Banknoten	84,99	85,05	84,95	Bankdiskont	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 K. 2 Monate	84,34	84,50	84,25	Marktdiskont	3,43	3 <sup>16</sup> / <sub>32</sub>
<b>St. Petersburg</b>				<b>St. Petersburg</b>		
Russische Banknoten	216,12	216,30	216,—	Bankdiskont	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
100 Rbl. 3 Monate	213,01	213,20	212,80	Marktdiskont	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6—7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
<b>Amsterdam</b>				<b>Amsterdam</b>		
100 fl. 8 Tage	168,83	168,95	168,75	Bankdiskont	3,—	3,—
100 fl. 2 Monate	168,08	168,20	167,90			
<b>New York</b>				<b>New York</b>		
100 \$ vista	417,81	418,25	417,50	Tägliches Geld	2,61	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
				<b>Berlin</b>		
				Bankdiskont	5,—	5,—
				Marktdiskont	3,985	4 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>

Letzte Notierung der India Council Bills in London am 30. Nov.: 1 Rupie = 1 sh. 4<sup>1</sup>/<sub>16</sub> d.

Preis des Feinsilbers in London per oz. stand. nach Pixley and Abell's circulars am 3. November: 26<sup>15</sup>/<sub>16</sub> d., am 10. und 17. November: 26<sup>7</sup>/<sub>8</sub> d. und am 24. November: 27 d.

gedeckt worden ist, eine vorsichtige Zurückhaltung im Hinblick sowohl auf die eigenen nationalen Erfordernisse wie auf das voraussichtlich für den Beginn des neuen Jahres zu erwartende Hervortreten Rußlands mit Kreditansprüchen nirgends zu verkennen ist.

Die internationalen Wechselkurse haben sich jetzt so weit verschoben, daß die Goldabflüsse von London nach dem Kontinent an Umfang nachgelassen haben. An ihre Stelle sind, was gerade für die jetzige Zeit des anschwellenden Exportverkehrs der Vereinigten Staaten von Amerika Beachtung verdient, Goldverschiffungen von New York aus nach Europa getreten. Hiermit steht es teilweise im Zusammenhang, daß auch im November — gerade wie im vorhergegangenen Monat — der New Yorker Markt sich hinsichtlich der Gestaltung der Zinssätze zu der Mehrzahl der europäischen Märkte im Gegensatz befand, indem nämlich, wie damals bei Versteifung der Zinssätze in Europa der New Yorker Geldstand sich verbilligte, jetzt wiederum, abweichend von der Entwicklung in Europa, der Zinssatz in New York eine steigende Richtung annahm.

1) Auf Grund börsentäglicher Notierungen.



**Uebersicht über den Stand der hauptsächlichsten Notenbanken**  
nach den letzten Wochenausweisen des Monats November 1904.  
(Mark und fremde Valuten, alles in Werten von Millionen.)

		Deutsches Reich							Oesterreichisch-ungarische Bank		Russische Staatsbank		
		Reichsbank	Privatnotenbanken	Summe	Bank von Frankreich		Bank von England						
		Ausweis vom 30. November			Ausweis vom 1. Dezember		Ausweis vom 30. November		Ausweis vom 30. November		Ausweis vom 16./29. Nov.		
		M.	M.	M.	fres.	M.	£.	M.	K.	M.	Rbl.	M.	
<b>Aktiva.</b>													
<b>Barvorrat:</b>													
Metall {	Gold . . . . .	—	—	—	2670,4	2163,0	—	—	1168,3	993,1	861,2	1860,2	
	Silber . . . . .	—	—	—	1104,9	895,0	—	—	291,3	247,6	65,6	141,7	
Summe		1000,8	66,9	1067,2	3775,3	3058,0	32,55	665,0	1459,6	1240,7	926,8	2001,9	
Sonstige Geldsorten . . . .		33,1	9,9	43,0	—	—	—	—	0,1	0,1	—	—	
Wechsel auf das Ausland und Guthaben daselbst .		—	—	—	—	—	—	—	60,0	51,0	162,4	350,8	
Gesamtsumme des Barvorrats		1033,4	76,8	1110,2	3775,3	3058,0	32,55	665,0	1519,7	1291,8	1089,2	2352,7	
<b>Anlagen:</b>													
Wechsel . . . . .		791,7	122,4	914,1	719,2	582,6	Banking Dep.						
		51,7	56,3	108,0	505,3	409,3	Gov. Sec.:		439,5	373,6	178,3	385,1	
		86,7	23,9	110,6	221,0	179,0	15,61 318,9		45,3	38,5	219,6	474,3	
		103,1	33,8	136,9	303,4	245,7	Other Sec.:		20,6	17,5	65,2	140,9	
Sonstige Anlagen . . . .							29,76 608,0	558,2	474,5	468,9	1012,8		
Summe der Anlagen		1033,2	236,4	1269,6	1748,9	1416,6	63,82 1303,8	1063,6	904,1	932,0	2013,1		
Summe der Aktiva		2066,6	313,2	2379,8	5524,2	4474,6	96,37 1968,8	2583,3	2195,9	2021,2	4365,8		
<b>Passiva.</b>													
Grundkapital . . . . .		150,0	66,0	216,0	190,5	154,3	14,55 297,3	210,0	178,5	50,0	108,0		
Reservefonds . . . . .		51,6	13,5	65,1	34,5	27,9	3,00 61,3	11,0	9,4	5,0	10,8		
Notenumlauf . . . . .		1293,9	134,8	1428,7	4355,6	3528,0	28,11 574,3	1673,6	1422,6	827,4	1787,2		
<b>Verbindlichkeiten:</b>													
Täglich fällig {	Privatguthaben . .	527,2	64,6	591,8	518,7	420,2	42,15 861,1	265,8	225,9	133,1	287,5		
	Oeffentl. Guthaben .				300,6	243,5	8,28 169,1	2,7	2,3	484,5	1046,5		
Summe		527,2	64,6	591,8	819,3	663,7	50,43 1030,2	268,5	228,2	617,6	1334,0		
Sonstige Verbindlichkeiten .		43,9	33,8	77,7	124,3	100,7	0,28 5,7	420,2	357,2	521,2	1125,8		
Summe der Passiva		2066,6	312,7	2379,3	5524,2	4474,6	96,37 1968,8	2583,3	2195,9	2021,2	4365,8		
<b>Notenreserve im Sinne des betreffenden Bankgesetzes</b>													
		209,5	13,7	223,2	644,4	522,0	22,89 467,6	243,3	206,8	494,9	1069,0		
<b>Deckung:</b>													
		0/0	0/0	0/0	0/0		0/0		0/0		0/0		
der Noten durch den gesamten Barvorrat . . .		79,8	57,0	77,7	86,7		115,8		90,8		131,6		
durch Metall		77,3	49,7	74,7	86,7		115,8		87,2		112,0		
der Noten und täglich fälligen Verbindlichkeiten durch den Barvorrat . . . .		56,7	38,5	52,8	71,2		41,4 <sup>3)</sup>		78,3		75,4		
<b>Zinssätze:</b>													
Offizieller Diskont . . . .		5,—			3,—	3,—	3 1/2	5 1/2—6 1/2					
Marktdiskont . . . . .		3 7/8 <sup>1)</sup>			2 2/16	3,—	3 10/32	6—7 1/2					

Siehe hierzu die Erläuterungen in der „Volkswirtschaftlichen Chronik“ SS. 14—20 und 42, Jahrg. 1898 und SS. 17 und 87, Jahrg. 1900.

1) In Berlin.

2) Einschließlich der 18,45 Mill. £ betragenden Anlagen des Issue-Department.

3) Verhältnis der Reserve zu den Depositen: 45 1/4 Proz.

## 2. Weitere Vorgänge und Gesetzgebung.

Die außerordentliche Generalversammlung der Bergisch-Märkischen Bank in Elberfeld vom 28. November hat die auf S. 701 der Chronik vom Oktober d. J. besprochenen Fusionsverträge sowie die Erhöhung des Aktienkapitals um  $5\frac{3}{4}$  Mill. M. einstimmig genehmigt.

Der Wirkungskreis der Deutschen Bank wird voraussichtlich in nächster Zeit durch die Fusionierung der mit ihr bereits in Interessengemeinschaft stehenden Oberrheinischen Bank in Mannheim mit der Rheinischen Kreditbank, ebenda, eine abermalige Erweiterung erfahren. Die zwischen den Verwaltungen dieser Institute getroffenen Vereinbarungen, über deren Genehmigung die beiderseitigen Generalversammlungen am 19. Dezember Beschluß fassen werden, bezwecken die Uebernahme der Oberrheinischen Bank durch die Rheinische Kreditbank. Das letztere Institut wird sein Aktienkapital um 20 Mill. M. erhöhen, von denen 15 Mill. M. zum Eintauch der Aktien der Oberrheinischen Bank, die restlichen 5 Mill. M. zur Verstärkung der eigenen Betriebsmittel dienen sollen.

In England hat eine der bedeutenderen Provinzialbanken, die Lancashire and Yorkshire Bank in Manchester, ihrem Geschäftsbetriebe neuerdings eine Sparkassenabteilung angegliedert, welche bereits für Einlagen von 1 Shilling ein Konto eröffnet und jedes volle Pfund Sterling an der Verzinsung teilnehmen läßt. Zu diesem Schritt hat neben anderen Umständen anscheinend das bereits in der Chronik vom September d. J. S. 625/26 gestreifte Vorgehen einiger englischen Kommunen Veranlassung gegeben, welche der Schwierigkeit der Beschaffung von Geldern am offenen Markt durch Heranziehung festverzinslicher und langfristiger Depositen zu begegnen versucht haben<sup>1)</sup>.

In Spanien ist der vom früheren Ministerpräsidenten Villaverde ausgearbeitete und den Cortes vor etwa einem Jahr unterbreitete Gesetzentwurf, der eine Besserung der spanischen Währungsverhältnisse bezweckte (vgl. Chronik von 1903, S. 503 u. ff.) und der erst jetzt zur Verhandlung gelangte, von seinem Urheber zurückgezogen worden, da die gegenwärtige Regierung den Entwurf ablehnte. Danach scheinen ernsthafte und durchgreifende Maßregeln zu einer Sanierung der Währung Spaniens für absehbare Zeit nicht zu erwarten zu sein.

Hiermit dürfte es im Zusammenhang stehen, daß sich die Bank von Spanien an Pariser Banken um Gewährung eines Kredits gewandt hat<sup>2)</sup>, der ihr ermöglichen soll, die Golddeckung ihres Notenumlaufs unter Umgehung eines Verkaufs ihres Effektenbestandes aufzufüllen. Diesem Ersuchen soll bereitwillig Folge gegeben worden sein.

Den Ländern, welche bestrebt sind, ihr Währungs- und Münzwesen auf eine gesunde Basis zu stellen, hat sich neuerdings auch Portugal angeeignet. Hier hat Anfang Oktober d. J. der Finanz-

---

1) Frankfurter Zeitung vom 18. November 1904.

2) Frankfurter Zeitung vom 1. Dezember 1904.



minister den Cortes einen Gesetzentwurf vorgelegt, welcher bezweckt, das bisherige Münzsystem, das sich zwar dem Namen nach auf der Goldbasis aufbaut, in der Tat aber als Papiergeldwirtschaft zu bezeichnen ist, der in den Ländern der lateinischen Münzunion herrschenden Frankenwährung anzupassen.

Der Entwurf sucht den bestehenden Mangel an heimischen Goldmünzen durch ihren hohen Feingehalt ( $0,916\frac{2}{3}$ ) und durch die Unmöglichkeit zu erklären, ihnen im Auslande eine sie gegen Einschmelzung schützende Umlaufsfähigkeit zu verschaffen. An die Stelle der bisherigen Rechnungs- und Münzeinheit, des Real im Goldwerte von etwa 0,45 Pfg., soll der Luso = 100 Centesimos treten, in der Einheit sowie in seinen Vielfachen und Teilen nach Gewicht und Feingehalt identisch mit dem Frank und seinen Abstufungen. Das Wertverhältnis zwischen der alten und der neuen Münzeinheit, das sich nach Maßgabe des Feingehalts der beiderseitigen Goldmünzen auf 1:178,6, d. h. 1 Luso = 178,6 Reis, stellen müßte, soll auf 1:200 festgesetzt werden, so daß die bisherigen Silber- und Scheidemünzen eine Wertverringerung erfahren würden.

Zur Ausprägung sollen gelangen:

Goldmünzen zu 50, 25 und 10 Lutos,  
Silbermünzen zu 5 und 2 Lutos, 1 und  $\frac{1}{2}$  Luso,  
Nickelmünzen zu 10, 5, 2 und 1 Centesimos.

Den englischen  $\frac{1}{4}$  und  $\frac{1}{2}$  Sovereigns verbleibt ihre bisherige gesetzliche Zahlkraft und zwar im Werte von jetzt 25 und  $12\frac{1}{2}$  Lutos. Die Ausprägung von Silber- und Nickelmünzen wird dem Staate vorbehalten. Die für den freien Verkehr verbindliche gesetzliche Zahlkraft soll für Silbermünzen auf 25, für Nickelmünzen auf  $2\frac{1}{2}$  Lutos, im Verkehr der öffentlichen Kassen jedoch auf je die doppelte Höhe festgesetzt werden.

In Mexiko haben die Beratungen der vor nahezu zwei Jahren mit dem Studium der Währungsfrage betrauten Kommission (vgl. Chronik von 1903, S. 70, 685 u. a.) ihren Abschluß in einem kürzlich den Kammern vorgelegten und von ihnen angenommenen Gesetzentwurf gefunden. Nach den darüber bis jetzt vorliegenden Nachrichten sieht das Gesetz für die neue Währung die Goldbasis mit dem Silberpeso im Werte von  $\frac{1}{2}$  Vereinigte Staaten-Dollar als Münzeinheit, die Schließung der Münzstätten für die freie Silberprägung und die Erschwerung der Einfuhr mexikanischer Silberpesos vor. Die näheren Einzelheiten werden nach Vorliegen des authentischen Gesetzestextes gebracht werden.

Eine Uebersicht über die in Mexiko seit dem Jahre 1885/86 erfolgten Ausprägungen von Gold- und Silbermünzen wird auf S. 763 gegeben.

Ähnliche Ziele wie das vorstehend besprochene Gesetz für Mexiko verfolgt in Bolivien ein dem Kongreß von der Regierung vorgelegter Gesetzentwurf, welcher die bestehende Silberwährung vom 1. Januar 1905 ab durch ein an die britische Währung angelehntes, auf der Goldbasis beruhendes Währungssystem ersetzen will.

Die Münzeinheit desselben würde der Silberboliviano sein, der, in Gewicht und Feingehalt mit dem silbernen Fünffrankstück der lateinischen Münzunion übereinstimmend, in der letzten Zeit im Weltverkehr mit etwa  $20\frac{1}{2}$  d. bewertet wurde, in Zukunft aber ein festes Goldpari von  $\frac{1}{12}$  £ oder  $\frac{1}{12}$  der peruanischen Goldlibra haben soll. Sämtliche Ein- und Ausfuhrzölle würden in den erwähnten Goldmünzen nach der bereits angegebenen Wertrelation oder in Silber unter Zuschlag eines Aufgeldes von 5 Proz. zu entrichten sein. Die Ausprägung von Silbermünzen soll eingestellt, die Einfuhr von Silbergeld verboten werden.

### 3. Statistik.

Die Ausprägungen<sup>1)</sup> von Gold- und Silbermünzen und die Edelmetallproduktion Mexikos seit 1885/86.

(Nach dem französischen Münzbericht, Paris 1904, zusammengestellt.)

In Pesos

Jahr	a) Goldmünzen zu					
	20 Pesos	10 Pesos	5 Pesos	2½ Pesos	1 Peso	überhaupt
1885/86	260 360	104 630	1 000	—	1 500	367 490
1886/87	287 580	106 190	1 400	2000	1 477	398 647
1887/88	225 000	85 440	2 225	1825	2 328	316 818
1888/89	192 800	136 970	1 550	600	3 052	334 972
1889/90	152 840	83 050	4 040	460	2 908	243 298
1890/91	243 680	57 520	1 525	2335	3 023	308 083
1891/92	256 280	26 670	7 390	600	1 000	291 940
1892/93	319 040	29 600	7 250	353	5 430	361 673
1893/94	469 940	71 800	4 895	—	7 343	553 978
1894/95	491 560	43 160	2 420	—	8 097	545 237
1895/96	549 640	1 790	710	—	13 646	565 786
1896/97	442 180	480	375	—	10 439	453 474
1897/98	441 060	4 350	5 355	—	10 454	461 219
1898/99	661 800	—	—	—	14 263	676 063
1899/1900	571 060	7 330	8 420	—	11 276	598 086
1900/01	523 440	2 740	6 455	—	11 644	544 279
1901/02	768 600	6 370	5 875	—	10 537	791 382
1902/03	683 080	7 020	12 545	—	10 501	713 146

Jahr	b) Silbermünzen zu						überhaupt
	1 Peso	50 Cen- tavos	25 Cen- tavos	20 Cen- tavos	10 Cen- tavos	5 Cen- tavos	
1885/86	26 217 460	138 055	431 677	—	193 012	11 600	26 991 804
1886/87	26 066 289	221 719	384 171	—	102 646	69 206	26 844 031
1887/88	25 281 599	13 000	257 591	—	186 171	124 617	25 862 978
1888/89	25 372 956	—	296 444	—	206 397	155 426	26 031 223
1889/90	23 736 459	—	297 977	—	172 496	121 394	24 328 326
1890/91	23 724 231	—	67 569	—	315 907	139 743	24 247 450
1891/92	25 034 984	—	—	—	372 344	119 689	25 527 017
1892/93	26 748 490	4 100	4 017	—	325 504	87 765	27 169 876
1893/94	29 868 898	13 000	—	—	245 813	57 901	30 185 612
1894/95	27 348 198	20 600	—	—	227 050	33 133	27 628 981
1895/96	22 465 216	—	—	—	144 072	25 500	22 634 788
1896/97	19 116 527	—	—	—	130 515	48 967	19 296 009
1897/98	21 219 000	—	—	67 998	102 500	37 559	21 427 057
1898/99	18 477 000	—	—	178 840	64 470	29 430	18 749 740
1899/1900	17 796 000	—	—	181 540	82 470	42 620	18 102 630
1900/01	18 147 000	—	—	64 500	58 090	20 800	18 290 390
1901/02	24 377 000	—	—	74 800	43 400	14 650	24 509 850
1902/03	26 265 000	—	—	81 300	65 800	28 450	26 440 550

1) Münzeinheit ist in Mexiko nach Artikel 1 des Münzgesetzes vom 28. Nov. 1867 der Silberpeso, gewöhnlich Piaster, auch Dollar, genannt. Er ist gesetzliches Zahlungsmittel mit unbeschränkter Zahlkraft. Daneben werden als Handelsmünzen auch noch Goldmünzen geprägt, deren Stückelung sich aus obiger Aufstellung ergibt. Die Feinheit beträgt bei den Goldmünzen 875, bei den Silbermünzen 902 Tausendteile.

Der Silberpeso wird 27,073 g schwer und der Goldpeso 1,692 g schwer ausgebracht.

Bisher bestand für die Gold- und Silbermünzen das Recht der Freiprägung, welches gemäß eines soeben angenommenen Münzreformgesetzes beseitigt worden ist. Das Nähere siehe S. 762.



c) Die Edelmetallproduktion Mexikos seit 1885.

(Nach den „Annual Reports of the Director of the Mint, Washington“ zusammengestellt.)

Jahr	Gold <sup>1)</sup>		Silber <sup>1)</sup>	
	Kilogramm	Pesos (nach dem Münzwert)	Kilogramm	Pesos (nach dem Münzwert)
1885	1 304	880 783	772 670	31 641 068
1886	924	624 113	794 033	32 515 889
1887	1 240	837 555	904 000	37 019 070
1888	1 465	989 530	995 500	40 766 023
1889	1 053	711 246	1 335 828	54 702 556
1890	1 154	779 466	1 203 080	49 266 486
1891	1 505	1 016 548	1 084 100	44 394 219
1892	1 699	1 147 585	1 228 994	50 327 672
1893	1 964	1 326 579	1 380 116	56 516 163
1894	6 771	4 573 454	1 463 361	59 925 070
1895	9 028	6 097 939	1 461 008	59 828 714
1896	12 536	8 467 409	1 420 057	58 151 759
1897	11 285	7 622 424	1 676 925	68 670 580
1898	12 790	8 638 972	1 765 116	72 282 028
1899	12 790	8 638 972	1 730 089	70 847 662
1900	13 542	9 146 909	1 786 887	73 173 557
1901	15 475	10 452 549	1 793 692	73 452 224
1902	15 279	10 320 161	1 872 091	75 662 686

## Vib. Die Kursschwankungen an der Berliner Effektenbörse.

Mit Ausnahme des Monats März hat kein Monat im laufenden Jahre eine so erhebliche Steigerung des allgemeinen Kursniveaus gebracht wie der November. Der Durchschnittskurs für die an der Börse gehandelten Werte, soweit sie in die monatliche Berechnung eingezogen sind, stellte sich Ultimo November auf 105,99 gegen 105,47 Ultimo Oktober. Die Steigerung betrug also 0,52 Proz. Der Kurswert sämtlicher berechneten Papiere erreichte die Höhe von 40 540 Mill. M. Die Steigerung ist diesmal nicht ausschließlich auf das Konto der Dividendenwerte zu setzen, wie im Oktober und schon im September, auch die festverzinslichen Werte weisen eine kleine Kurssteigerung auf.

Die festverzinslichen Werte stiegen von 96,39 Ultimo Oktober auf 96,70 Ultimo November, das ist um 0,31 Proz., was einer Vermehrung des Kurswertes um 105,33 Mill. M. entspricht. An dieser Wertsteigerung partizipieren die ausländischen Staats- und Kommunalanleihen mit 64,35 Mill. M. Ihr Kurs stieg um 0,45 Proz. oder von 95,14 Ende Oktober auf 95,59 Ende November. Die deutschen Staatsanleihen gingen nur um 0,36 Proz. höher. Der Kurs der Provinzial- und Kreisanleihen blieb fast stabil, während der der deutschen Kom-

1) Bei der Errechnung des Münzwertes ist 1 kg feines Gold mit 675,4474 Pesos und 1 kg feines Silber mit 40,950299 Pesos angenommen worden.

Diese Zahlen sind unter Zugrundelegung des gesetzlichen Feingehalts und Rohgewichts für 1 Pesostück in Gold bezw. in Silber (gemäß den in Anm. 1 S. 763 gemachten Angaben) errechnet.

# Kursbewegung der Börsenwerte im November 1904.

Bezeichnung der Wertpapiergruppen	Kurswert in Mill. M.		Zu- resp. Abnahme (—) in Mill. M.	Kursstand am		Zu- resp. Abnahme (—) in Proz.
	31. Okt. 1904	30. Nov. 1904		31. Okt. 1904	30. Nov. 1904	
<b>Festverzinsliche Werte:</b>						
Deutsche Staatsanleihen	6 591,37	6 614,72	+ 23,35	97,62	97,98	+ 0,36
Deutsche Provinzial- und Kreis- anleihen	348,64	348,81	+ 0,17	99,34	99,38	+ 0,04
Deutsche Kommunalanleihen	920,32	917,57	— 2,75	100,57	100,27	— 0,30
Ausländische Staats- und Kom- munalanleihen	13 624,68	13 689,03	+ 64,35	95,14	95,59	+ 0,45
Lospapiere	1 132,04	1 145,34	+ 13,30	168,41	170,39	+ 1,98
Kommunale u. landschaftliche Pfand- und Rentenbriefe	1 478,25	1 482,96	+ 4,71	98,28	98,59	+ 0,31
Hypothekenbank - Pfandbriefe und Obligationen	3 370,78	3 371,05	+ 0,27	98,00	98,00	+ 0,00
Deutsche Eisenbahnprioritäts- Obligationen	72,38	71,65	— 0,73	101,44	100,42	— 1,02
Ausländische Eisenbahnpriori- täts-Obligationen	4 578,38	4 580,13	+ 1,75	86,10	86,13	+ 0,03
Klein- und Straßenbahnobli- gationen	80,71	80,52	— 0,19	94,62	94,40	— 0,22
Obligationen von industriellen und Bergwerksgesellschaften	508,64	509,74	+ 1,10	101,28	101,50	+ 0,22
Insgesamt	32 706,19	32 811,52	+ 105,33	96,39	96,70	+ 0,31
<b>Dividendenwerte (nach Gewerbegruppen):</b>						
Bergbau, Hütten und Salinen	1086,20	1113,68	+ 27,48	207,40	210,73	+ 3,33
Steine und Erden	128,26	130,23	+ 1,97	185,70	188,57	+ 2,87
Metalle und Maschinen	680,53	696,69	+ 16,16	176,34	180,21	+ 3,87
Chemische Industrie	193,86	202,55	+ 8,72	262,91	274,83	+ 11,92
Textilgewerbe	80,07	82,29	+ 2,22	145,58	149,62	+ 4,04
Papier	20,34	20,50	+ 0,16	126,41	127,47	+ 1,06
Leder	30,31	30,03	— 0,28	183,89	182,02	— 1,67
Holz- und Schnitzstoffe	43,70	44,66	+ 0,96	230,60	235,68	+ 5,08
Nahrungs- und Genußmittel	245,72	247,73	+ 2,01	194,69	196,63	+ 1,94
Bauwesen	128,99	128,48	— 0,51	159,89	159,25	— 0,64
<b>Handelsgewerbe:</b>						
Bankaktien, deutsche	1955,34	1996,06	+ 40,72	163,13	166,53	+ 3,40
„ ausländische	471,95	475,55	+ 3,60	163,77	165,01	+ 1,24
Versicherungsgewerbe	988,11	985,61	— 2,50	2986,25	2978,84	— 7,41
Verkehrswesen	1501,76	1493,06	— 8,76	109,08	108,45	— 0,63
Sonstige Aktiengesellschaften	80,45	81,48	+ 1,03	164,08	165,97	+ 1,89
Insgesamt	7635,59	7728,54	+ 92,95	176,88	179,03	+ 2,15

munalanleihen von 100,57 auf 100,27 zurückging. Die Wertveränderung der Hypothekenbankpfandbriefe ist so minimal, daß sie in der Kursziffer nicht zum Ausdruck gelangt. Eine stärkere Kurseinbuße weisen



die deutschen Eisenbahn-Prioritäts-Obligationen sowie die Klein- und Straßenbahnobligationen auf.

Der Kurs der Dividendenwerte zeigt insgesamt eine Erhöhung von 2,15 Proz. Er stellte sich Ultimo Oktober auf 176,88, Ultimo November auf 179,03. Besonders erhebliche Kurssteigerungen verzeichnen die Gruppen Chemische Industrie, Holz und Schnitzstoffe, sowie Textilgewerbe. Die Steigerung bei den Montanwerten blieb gegenüber dem Vormonat zurück. Von sämtlichen 15 Gruppen sind nur 4 zurückgegangen, am erheblichsten prozentual die Aktien der Versicherungswerte, in zweiter Linie die Aktien in der Gruppe Lederindustrie. Recht beträchtlich war die Kurserhöhung der deutschen Bankaktien. Weit weniger stark ist der Kurs der ausländischen Bankaktien gestiegen, so daß die Kurshöhe der deutschen Bankaktien die der ausländischen nicht nur erreichte, sondern noch um mehr als anderthalb Prozent übersteigen konnte.

## VII. Kleingewerbe (einschließlich Mittelstandsbewegung).

Inhalt: Die Organisation des Handwerks im Deutschen Reich. Statistik des deutschen Genossenschaftswesens. Genossenschaftlicher Betrieb im Kleinhandwerk. Meisterschafts-Aussteuer-Versicherung.

Die „Leipziger Volkszeitung“ bringt, nach einer Statistik der Volkswirtschaftlichen Blätter, die folgenden Zahlen betreffend die Organisation des Handwerks. Danach bestehen im Deutschen Reiche 71 Kammerorganisationen, wovon 63 Handwerks- und 8 Gewerbeakammern sind. Von den Handwerkskammern sind in Preußen 33, Bayern 8, Württemberg 4, Baden 4, sowie den übrigen Bundesstaaten einschließlich des Reichslands je 1. Im Königreich Sachsen und den Hansestädten besteht keine. Dagegen besitzen Königreich Sachsen und die drei Hansestädte Gewerbeakammern, ersteres 5, letztere je 1. Von selbständigen Handwerksbetrieben besitzt Berlin mit 56 000 die meisten, dann folgt Düsseldorf mit 44 000, München und Darmstadt mit je 44 000. In Preußen sind 679 000 selbständige Handwerker mit 560 000 Gehilfen und 253 000 Lehrlingen vorhanden, gleich auf je 100 selbständige Handwerker 82 Gehilfen und 37 Lehrlinge.

Die Innungen, deren es 10 950 gibt, sind in den beiden Mecklenburg am größten. Dort kommen auf 100 Handwerker 74 Innungsmitglieder, am nächsten kommt das Königreich Sachsen. Die Zahl der Innungsverbände ist 42. Den größten Einfluß von ihnen besitzt der sächsische Innungsverband.

Es bestehen außerdem noch 4200 Gewerbevereine, von denen 857 mit 97 154 Mitgliedern im Verband deutscher Gewerbevereine zusammengefaßt sind. In Preußen gehören von 34,5 Millionen Einwohnern 1,5 Millionen dem Handwerkerstande an. —

Die „Handwerks-Ztg.“ gibt, nach Crügers „Jahrbuch des Allg. Verbandes der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften pro 1903“, die folgende interessante Statistik des deutschen Genossenschaftswesens. Der Bericht umfaßt:

1012 Kreditgenossenschaften	mit 590 196 Mitgliedern
18 Handwerksgenossenschaften	" 1 032 "
10 Produktivgenossenschaften	" 777 "
251 Konsumvereine	" 248 004 "
166 Baugenossenschaften	" 50 429 "
1457 Genossenschaften	mit 890 438 Mitgliedern

Außerdem enthält das Jahrbuch im Vorwort eine Statistik von Genossenschaften verschiedener anderer Verbände Deutschlands über die hauptsächlichsten geschäftlichen Leistungen und die Bilanzfiguren, wodurch die Statistik des Jahrbuchs sich auf überhaupt 17 603 Genossenschaften mit 2 740 225 Mitgliedern erstreckt.

Die 911 Kreditgenossenschaften des Allgemeinen Verbandes hatten 542 108 Mitglieder, die sich aus Gewerbetreibenden aller Kreise zusammensetzen. Nach der besonderen Mitgliederstatistik bilden die selbständigen Landwirte wie bisher den größten Prozentsatz der Mitgliedschaft, und zwar diesmal mit 28,17 Prozent. Die selbständigen Handwerker folgen den Landwirten unmittelbar mit 24,84 Prozent. Diese beiden Gruppen umfassen über die Hälfte aller Mitglieder. Ihnen schließen sich an die selbständigen Kaufleute und Händler mit 9,81 Proz.

An Krediten und Prolongationen gewährten diese 911 Kreditgenossenschaften im Jahre 1903 in den verschiedenen Geschäftszweigen 2 492 187 448 M. Davon entfallen allein auf den Kontokorrentverkehr 925 111 465 M. und auf das Diskontgeschäft 725 956 244 M. Das Gesamtbetriebskapital betrug 943 640 463 M. Es setzt sich zusammen aus 207 090 517 M. eigenem Vermögen, bestehend in 148 755 048 M. Geschäftsguthaben der Mitglieder und 57 335 469 M. Reserven, sowie 736 549 946 M. fremden Geldern. 281 Kreditgenossenschaften haben den Chekverkehr eingeführt. Die Gesamteinzahlungen auf 24 445 Konten bei 208 Gewerkschaften betrugen 337 903 200 M., die Gesamtabhebungen 336 674 214 M.

Zu Volksbildungs- und gemeinnützigen Zwecken wurden 85 661 M. verwendet.

Zur Statistik der Konsumvereine berichteten 251 Genossenschaften mit einem Mitgliederbestande von 248 004. Die abhängigen Arbeiter bilden, wie bisher, die stärkste Gruppe unter den Mitgliedern und zwar diesmal mit 62,84 Proz. Der Verkaufserlös betrug 54 220 018 M., woraus ein Reingewinn von 5 730 858 M. erzielt wurde. Den Mitgliedern konnte hiernach reichlich  $\frac{1}{10}$  des Verkaufserlöses zugute kommen auf die zu Tagespreisen bezogenen Waren. Das gesamte Betriebskapital betrug 10 308 247 M. Es setzt sich zusammen aus 4 162 290 M. Geschäftsguthaben der Mitglieder, 2 644 978 M. Reserven, also 6 807 268 M. eigenem Vermögen und 3 500 979 M. fremden Geldern. Unter letzteren befinden sich 1 813 352 M. aufgenommene Hypotheken. Die eigene Produktion betreiben 29 Vereine; hauptsächlich handelt es sich dabei um die Herstellung von Backwaren.

Von Handwerker-genossenschaften berichteten 16 Rohstoffgenossenschaften, und zwar 15 gewerbliche, 1 landwirtschaftliche, sowie 2 gewerbliche Magazingenossenschaften. Außerdem stellten einige Werk-



genossenschaften ihre Geschäftsberichte zur Verfügung. Die gewerblichen Rohstoffgenossenschaften zählten 566 Mitglieder, erzielten einen Verkaufserlös von 749 344 M. mit einem Reingewinn von 58 773 M. Die 2 Magazingenossenschaften hatten 67 010 M. Verkaufserlös mit 133 M. Reingewinn.

Von den gewerblichen Produktivgenossenschaften berichteten 10 mit 777 Mitgliedern über 1 002 980 M. Verkaufserlös und 42 397 M. Reingewinn. Das 1 606 866 M. betragende Betriebskapital setzt sich zusammen aus 34,52 Proz. eigenem Vermögen in Geschäftsguthaben der Mitglieder und Reserven, sowie 65,48 Proz. fremden Geldern. —

In Konstanz — schreibt die „Schles. Ztg.“ — hat die Schreiner-genossenschaft in jüngster Zeit ihre neugebauten Fabrikräume bezogen. Veranlaßt durch den steten Niedergang des Kleinhandwerkes, welches durch die kapitalkräftigen Fabriken nahezu verdrängt wird, hat sich die große Mehrheit der dortigen Schreinermeister vor 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Jahren schon zusammengeschlossen zu einer Gesellschaft mit beschränkter Haftung, zum Zwecke, gemeinschaftlich Maschinen anzuschaffen, größere Arbeiten gemeinschaftlich zu übernehmen, damit es auch dem kleinen Meister möglich sei, sich an grösseren Submissionen zu beteiligen. Ebenso wird das Holz zum großen Teil gemeinschaftlich gekauft, damit jeder Meister in der Lage sei, jederzeit gutes und trockenes Material zur Hand zu haben. In dem zweistöckigen Werkgebäude sind Arbeitsräume von etwa 1000 Quadratmetern geschaffen. Im unteren Saal sind fünfzehn Arbeitsmaschinen aufgestellt; im oberen Saal befinden sich 25 Hobelbänke. In den Seitengebäuden sind die Kessel und Dampfmaschinen, ebenso die Trockenanlagen untergebracht. Der Betrieb selbst wird von einem Werkmeister und einem Maschinenmeister unter oberster Leitung des Vorstandes der Genossenschaft geführt. Außer den Mitgliedern lassen auch andere Meister der Holzbranche ihre Hölzer bearbeiten. Dadurch ist der Zweck der sehr rührigen Genossenschaft erfüllt, die Vorteile und Bequemlichkeiten der Holzbearbeitungsmaschinen auch weiteren Kreisen von Konstanz und Umgebung nutzbar zu machen. —

Die „Handwerkszeitung“ schreibt: Der Verein für das Fortbildungsschulwesen erläßt einen Aufruf, in welchem er die Eltern junger Handwerker, Gesellen, Innungen und sonstige Korporationen darauf aufmerksam macht, daß er in Verbindung mit der Versicherungsbank Teutonia in Leipzig eine Meisterschaftsaussteuerversicherung ins Leben gerufen habe. Diese Einrichtung soll es jungen Handwerkern ermöglichen, durch geringe Einzahlungen sich ein Kapital von mindestens 300 M. zu sichern, das ihnen bei der Etablierung ausgezahlt wird. Die Abmachungen sind dahin getroffen, daß die Aussteuer erst mit dem vollendeten 30. Lebensjahr zur Auszahlung gelangt. Das niedrigste Kapital, welches ausgesteuert werden kann, beträgt 300 M. Der Entschluß, ein Handwerk zu erlernen, erfolgt mit dem Austritt aus der Volksschule. Weniger bemittelte Eltern, welche um das Wohl und die Zukunft ihrer Kinder besorgt sind, können denselben schon zu diesem Zeitpunkte einen Grundstein für die Erwerbung der Selbst-

ständigkeit legen. Die zu zahlenden Beiträge betragen, wenn das Kind 14 Jahre alt ist und 300 M. gesichert werden sollen, vierteljährlich 3,75 M. oder wöchentlich rund 30 Pf. Erfolgt der Beitritt erst, wenn das Kind 16 Jahre alt ist, so beträgt die Steuer vierteljährlich 4,46 M. oder wöchentlich 34 Pf.

## VIII. Arbeiterverhältnisse.

Inhalt: Kommunale Arbeitersekretariate im deutschen Reiche. Arbeitslosigkeit und Arbeitslosenfürsorge im Kanton Basel-Stadt. Der gesetzliche Achtstundentag in den französischen Bergwerken. Das Arbeitsprogramm der schweizerischen Sozialdemokratie.

### 1. Gesetzgebung.

Der Magistrat von Magdeburg plant, nach der „Schles. Ztg.“, die Errichtung eines städtischen Arbeitersekretariats als Auskunftsstelle in Arbeiterschutz-, Arbeiterversicherungs- und anderen Fragen des öffentlichen Rechts. Auch eine Vereinigung Magdeburger Rechtsanwälte hat den Beschluß gefaßt, eine gleiche Auskunftsstelle für Fragen des Privatrechts zu errichten und die nötigen Vorarbeiten einer Kommission zu übertragen, die einer alsbald einzuberufenden neuen Versammlung bestimmte Vorschläge unterbreiten soll. Diese Auskunftsstelle der Anwälte soll bald in Wirksamkeit treten. Zu diesen Projekten bemerkt das „Korrespondenzblatt der Generalkommission der (sozialdemokratischen) Gewerkschaften Deutschlands“:

„Aus der Beschränkung des amtlichen Projekts auf öffentliches und des juristischen Projekts auf privates Recht ist unschwer ein Zusammenhang bzw. ein ergänzendes Zusammenarbeiten beider Einrichtungen zu erkennen. Merkwürdig, daß die jetzt um den Rechtsschutz der Arbeiter so eifrig besorgten Wohltäter erst dann zu ihrem menschenfreundlichen Wirken angespornt wurden, als die Arbeiterschaft sich ein unabhängiges Sekretariat aus eigenen Mitteln zu schaffen bestrebt war. Das muß die Vermutung nahelegen, als seien die bürgerlichen Wohltäter bemüht, das Sekretariat der Arbeiter nieder zu konkurrieren. Wäre es nicht angemessener, wenn der Magistrat seine Kräfte auf anderen Gebieten betätigte?“

Sehr richtig schreibt demgegenüber die „Konservative Korrespondenz“:

„Wir sind der Meinung, daß der Magdeburger Magistrat verdienstvoll handelt, wenn er sich bemüht, den gewerkschaftlich-sozialdemokratischen Arbeitersekretariaten — die hauptsächlich errichtet worden sind, um Parteiagitation zu treiben — kommunale und tendenzlose Auskunftsstellen an die Seite zu stellen. Es wäre jedenfalls ein unerträglicher Zustand, wenn die als erforderlich erachtete Auskunftserteilung an die Arbeiterschaft den Gewerkschaften überlassen bleiben sollte. Dem Vorgehen des Magdeburger Magistrats kann man nur die Nachfolge anderer Stadtverwaltungen wünschen. Auch von Staatswegen sollte die Aufmerksamkeit auf diese wichtige Sache gelenkt werden.“

Ueber die Arbeitslosigkeit im Kanton Basel-Stadt hat die „Soziale Praxis“, nach einer Denkschrift des dortigen statistischen Bureau, den folgenden interessanten Bericht verfaßt:

Anfangs des Winters mußten danach alle Arbeitslosen sich einschreiben lassen. Jeder Eingeschriebene erhielt eine Ausweiskarte, die er bei Anweisung von Arbeit dem Arbeitgeber abzuliefern hatte. Das Arbeitslosenbureau musterte jeden Tag die Arbeitslosen und wies ihnen, wenn möglich, alsdann Arbeit nach.



Die Einschreibungen begannen am 23. November und dauerten bis 17. März. Am Schlusse ergaben sich 1090 eigentliche Arbeitslose und 60 ungenügend Erwerbende. Von diesen waren heimatberechtigt: 58 Proz. Schweizer, 52,5 Proz. Deutsche, 12,1 Proz. Italiener. Von der Arbeitslosigkeit wurden hauptsächlich Arbeiter der Baugewerbe (61,4 Proz.) betroffen, die übrigen verteilen sich mit geringen Prozentzahlen auf andere Erwerbsgruppen.

Genauere Zahlen liefert der Bericht über die Ursachen der Arbeitslosigkeit; sie entstand durch eigene Kündigung bei 5,4 Proz., durch Kündigung des Arbeitgebers bei 31,7 Proz., ohne Kündigung bei 53,2 Proz. der Arbeitslosen. Der Berichtserstatter rechnet aus, daß in höchstens 10 Proz. von Fällen eigenes Verschulden der Arbeitslosen angenommen werden könne. Die meisten dieser Fälle sind von den Arbeitgebern schriftlich bezeugt worden. Die Dauer der Arbeitslosigkeit betrug durchschnittlich pro Kopf 52 Tage, wobei das unerwartete Resultat zutage tritt, daß ungelernete Leute (Tagelöhner) in geringerem Grade unter der Arbeitslosigkeit leiden. Die geringste Arbeitslosigkeit entfällt auf das Alter von 30—40 Jahren.

Das Arbeitslosenbureau gab aus an Unterstützungen u. a. m. insgesamt 23 515 frs., wovon der Staat 19 322 frs. und die Privaten 4 193 frs. leisteten. Den Arbeitslosen wurden an Löhnen 47 883 frs. ausbezahlt, so daß total 71 578 frs. aufgewendet wurden.

Von der Unterstützungssumme haben die Ausländer 53 Proz., die Schweizer 47 Proz. bezogen.

Unter der Arbeitslosigkeit hatten nebst den Arbeitslosen selbst auch deren Familienangehörige, total 3951 Personen zu leiden.

Ueber die Beschäftigung der Arbeitslosen gibt der Bericht ausführliche Auskunft. Vom Tage der Bureaueröffnung an durften von keiner staatlichen Verwaltung andere als aus dem Bureau zugewiesene Leute beschäftigt werden, und ebenso mußten vor allem Erdbauunternehmer, die für den Staat arbeiteten, ihre Arbeiter durch das Bureau beziehen. Etwa 10—12 Proz. der bestellten Leute sind nicht zur angewiesenen Arbeit angetreten, zum Teil, weil ihnen der Weg zu weit, der Lohn zu gering oder die Arbeit zu schwer war. Je schwerer die Arbeit war, um so mehr Mühe kostete es, Arbeitslose zur Annahme zu veranlassen. Der Bericht folgert daraus, daß schwere Arbeiten (Kanalisationen, Flußkorrekturen u. dergl.) sich nicht als Notstandsarbeiten eignen.

Der französische Senat hat den von der Kammer angenommenen Gesetzentwurf betr. die Einführung des 8-stündigen Maximalarbeitstages für alle unter Tage beschäftigten Arbeiter in Bergwerken dahin modifiziert, daß der Achtstundentag bloß für die Häuer gelten soll. Für die nächsten beiden Jahre soll übrigens noch der Neunstundentag gelten. —

## 2. Tatsächliches.

Die schweizerische Sozialdemokratie hat soeben den praktischen Teil ihres Programms, das sogenannte „Arbeitsprogramm“, laut der „Leipziger Volkszeitung“ folgendermaßen formuliert:

Zur Förderung der öffentlichen Gesundheitspflege und Einleitung einer sozialen Wohnungspolitik stellt das Programm folgende Forderungen auf: Volksbäder, Versorgung mit Säuglingsmilch, Anstellung von Schulärzten, Vermehrung des staatlichen und kommunalen Grundeigentums, Wohnungsinspektion, Erstellung von billigen Wohnungen durch die Gemeinde.

Forderungen betr. die öffentliche Krankenpflege, soziale Fürsorge und Versicherung. Unentgeltliche ärztliche Hilfe und Heilmittel, Sanatorien für Lungen- und Nervenleidende, unentgeltliche Krankenpflege im Hause, Erholungshäuser für Genesende, unentgeltliche Geburtshilfe und Wöchnerinnenpflege, Asyle für Unheilbare, Versicherung gegen die ökonomischen Folgen von Krankheit, Unfall, Invalidität, Alter und Tod, ausreichende freundliche Asyle für Invalide, Gebrechliche und Alterschwache, obligatorische Mobiliarversicherung.

Postulate betreffend den gewerblichen Arbeiterschutz: Ausdehnung des Fabrikgesetzes auf alle Betriebe, in denen Motore oder Personen unter 18 Jahren verwendet werden, Verkürzung des Maximalarbeitstages zunächst auf 10 Stunden und stufenweise bis auf 8 Stunden, Freigabe des Sonnabend nachmittags, Verbot der Bußen, Verbot der Beschäftigung von Kindern unter 15 Jahren, Heranziehung der Arbeiter zur Fabrikinspektion, Anstellung weiblicher Fabrikinspektoren, Unterstützung der Wöchnerinnen während der „Schonzeit“, Schutz des Laden- und Wirtschaftspersonals, namentlich durch Beschränkung der Arbeitszeit, allgemeines Verbot der Sonntagsarbeit, Beschränkung und Regelung der Heimarbeit und Einrichtung von Betriebswerkstätten, kollektiver Arbeitsvertrag, Gewerbegerichte.

Mit Bezug auf den Kampf gegen die Arbeitslosigkeit und deren Folgen fordert das Programm: ständige Beobachtung des Arbeitsmarktes, Bereithaltung öffentlicher Arbeiten im Regiebetrieb für die Zeiten der Arbeitslosigkeit mit Bezahlung der ortsüblichen Löhne, ausreichende Unterstützung der Arbeitslosen, denen keine Beschäftigung geboten werden kann, Unterstützung der von den Arbeiterorganisationen eingerichteten Arbeitslosenversicherung durch Gemeinde, Kanton und Bund.

Die Forderungen betreffend die Monopole, öffentlichen Dienste und Betriebe lauten: Tabakmonopol zum Zwecke der sozialen Versicherung und Fürsorge, Monopolisierung der Wasserkräfte, des Getreidehandels und der Müllerei, Kommunalisierung der Gas-, Wasser- und Elektrizitätswerke, sowie der Straßenbahnen, Errichtung von Gemeindebäckereien, Molkereien, Schlacht- und Viehhöfen, sofern diese Unternehmungen nicht von Genossenschaften in ausreichendem Maße gepflegt werden, kommunale Arbeits- und Wohnungsvermittlung, unentgeltliche Be-stattung.

Mit Bezug auf die Lohn- und Arbeitsverhältnisse der Staats- bzw. Gemeindeangestellten fordert das Programm: Minimallohn und Maximalarbeitszeit, Ferien mit Lohnzahlung, Versicherung gegen Krankheit, Unfall, Invalidität und Alter, Unterstützung der Hinterlassenen, Lohnzahlung auch während des Militärdienstes. —

## IX. Finanzwesen.

Inhalt. Die Reichseinnahmen v. 1. April/31. Oktober 1904. Die Militär-vorlage und das Reichsmilitärpensionsgesetz im deutschen Reichstage. Anträge zur Revision der preußischen Einkommensteuer. Das österreichische Budget für 1905. Die Debatte zur Einkommensteuer in Frankreich.

In der Zeit vom 1. April 1904 bis zum Schlusse des Monats Oktober 1904 sind nach dem „Deutschen Reichsanzeiger“ folgende Einnahmen (einschließlich der gestundeten Beträge) an Zöllen und gemeinschaftlichen Verbrauchssteuern sowie andere Einnahmen des Deutschen Reichs zur Anschreibung gelangt:

Zölle 291088161 M. (gegen das Vorjahr — 11823501 M.), Tabaksteuer 5721258 M. (— 186576 M.), Zuckersteuer und Zuschlag 79589356 M. (+ 20365251 M.), Salzsteuer 28275134 M. (— 586720 M.), Maischbottichsteuer — 3392156 M. (+ 4267785 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 79214602 M. (+ 910470 M.), Brennsteuer — 1003773 M. (+ 686327 M.), Schaumweinsteuer 2926720 M. (+ 316293 M.), Brausteuer 18574970 M. (+ 360960 M.), Uebergangsabgabe von Bier 2057000 M. (+ 38280 M.), Summe 503051272 M. (+ 14348569 M.). Stempelsteuer für: a) Wertpapiere 10564554 M. (+ 3404304 M.), b) Kauf- und sonstige Anschaffungsgeschäfte 8578921 M. (+ 1174304 M.), c) Lose zu: Privatlotterien 3170565 M. (+ 110540 M.), Staatslotterien 17053481 M. (— 3006259 M.),



d) Schiffsfrachturekunden 510463 M. (+ 8394 M.), Spielkartenstempel 852680 M. (+ 21363 M.), Wechselstempelsteuer 7518243 M. (+ 290288 M.).

Die zur Reichskasse gelangte Isteinnahme, abzüglich der Ausfuhrvergütungen etc. und der Verwaltungskosten, beträgt bei den nachbezeichneten Einnahmen: Zölle 265471848 M. (— 12479928 M.), Tabaksteuer 7132620 M. (— 364180 M.), Zuckersteuer und Zuschlag 72653921 M. (+ 11013132 M.), Salzsteuer 27603587 M. (+ 476547 M.), Maischbottichsteuer — 1485476 M. (+ 2577685 M.), Verbrauchsabgabe von Branntwein und Zuschlag 71966849 M. (+ 789567 M.), Brennsteuer — 1003773 M. (+ 686327 M.), Schaumweinsteuer 2472247 M. (+ 387306 M.), Brausteuern und Uebergangsabgabe von Bier 17530241 M. (+ 338031 M.), Summe 462342064 M. (+ 3424487 M.). — Spielkartenstempel 871328 M. (+ 36905 M.).

Dem deutschen Reichstage sind zu Beginn der diesjährigen Wintertagung ein Gesetzentwurf über die Friedenspräsenzstärke des deutschen Heeres von 1905—1910, sowie ein Entwurf eines Militärpensionsgesetzes zugegangen. Letzterer Gesetzesvorschlag betrifft die Pensionierung von Offizieren und Sanitätsoffizieren des Reichsheeres, der Marine und der Schutztruppen. Die Pension beträgt bei vollendeter 10-jähriger oder kürzerer Dienstzeit jährlich  $\frac{20}{60}$  und steigt nach vollendetem 10. Dienstjahre mit jedem weiteren Dienstjahre um  $\frac{1}{60}$  bis auf  $\frac{45}{60}$  des zuletzt bezogenen pensionsfähigen Dienst Einkommens. Scheidet ein Offizier nach vollendeter 10-jähriger Dienstzeit wegen Dienstunfähigkeit ohne Pensionsberechtigung aus, so kann ihm bei vorhandener Unfähigkeit für die Dauer und nach dem Grade derselben die Pension bis zum Betrage von  $\frac{20}{60}$  des zuletzt bezogenen pensionsfähigen Dienst Einkommens gewährt werden. Die Pension derjenigen Offiziere, welche in den im Militär- oder Marineetat für pensionierte Offiziere vorgesehene Stellen verwendet sind, steigt bei einer Gesamtdienstzeit von mindestens 10 Jahren mit jedem weiteren Dienstjahre um  $\frac{1}{60}$  bis auf  $\frac{55}{60}$  des der Pensionsberechtigung zugrundeliegenden Dienst Einkommens. In gleicher Weise erhöht sich die Pension für die aus Veranlassung einer Mobilmachung zum aktiven Militärdienst oder zum Dienste in der Militär- und Marineverwaltung wieder eingezogenen pensionierten Offiziere. Hat die Verwendung mindestens 60 Tage gedauert, tritt eine Erhöhung der Pension um  $\frac{1}{60}$  des der Pensionsberechtigung zugrundeliegenden Dienst Einkommens ein, auch wenn durch die Zeit der Verwendung ein weiteres Dienstjahr nicht vollendet war. Weitere Bestimmungen betreffen das pensionsfähige Dienst Einkommen, verschiedene Servisklassen, ferner die Verstümmelungs- und Kriegszulagen, Alterszulagen, Anrechnung der Dienstzeit sowie auch das Erlöschen und das Ruhen des Rechtes auf den Bezug der Pensionsgebühren.

Das preußische Abgeordnetenhaus hat sich in seiner 105. Sitzung vom 26. November mit Anträgen über die Revision des Einkommensteuergesetzes beschäftigt. Ein Antrag v. Wentzel fordert die Erweiterung der zugelassenen Abzugsposten. Es soll

Bedacht genommen werden auf eine Mehrzahl von Erleichterungen und es wird daher gewünscht:

1. Gemäß § 9 für abzugsfähig zu erklären:

a) die gesetzlichen Beiträge für Landwirtschafts-, Handels-, Handwerks- und Gewerbesteuern,

b) Beiträge für Meliorations- und Entwässerungsgenossenschaften, soweit sie für Verzinsung von Schulden erhoben werden,

c) die für landwirtschaftliche Schulden statutenmäßig erhobenen Tilgungsbeträge, soweit sie der Verfügung des Schuldners entzogen sind;

2. eine wirksame Erweiterung der §§ 18 und 19, namentlich in Bezug auf Steuermäßigung bei einer größeren Anzahl nicht selbständig zu veranlagender Familienmitglieder, herbeizuführen;

3. das Veranlagungs- und das Beschwerdeverfahren für kleinere Einkommen wesentlich zu vereinfachen.

Ein weiterer Antrag v. Zedlitz-Neukirch bezweckt eine planmäßige und umfassende Revision des ganzen Gesetzes, deckt sich im übrigen mit dem Antrag v. Wentzel, will aber noch die auf dem Grundbesitz und Gewerbebetrieb haftenden, kommunalen Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuern für abzugsfähig erklärt wissen.

Ein Antrag Kirsch endlich verlangt ebenfalls die baldigste Vornahme einer umfassenden Revision, gibt aber als insbesondere zu berücksichtigende Gesichtspunkte nur an, daß 1) (wie es auch der Antrag von Zedlitz will) die kommunalen Grund-, Gebäude- und Gewerbesteuern für vom Einkommen abzugsfähig erklärt werden, 2) die Veranlagung der ganz großen Einkommen zu einem höheren Steuersatze als bisher erfolgen soll.

Eine Regierungsvorlage ist nach den vom Ministerialkommissär abgegebenen Erklärungen in dieser Richtung in Vorbereitung und dürfte in absehbarer Zeit zu erwarten sein.

Das österreichische Abgeordnetenhaus ist wieder zusammengetreten. Der Finanzminister Dr. Kosel brachte zunächst, wie „W. T. B.“ berichtet, das Budget für 1905 ein. Die Gesamteinnahmen betragen 1 777 901 387 Kr., die Gesamtausgaben 1 776 326 654 Kr., der Ueberschuß 1 574 733 Kr. Für die im Laufe des Jahres 1905 zur Rückzahlung fällig werdenden Kapitalien der allgemeinen Staatsschuld können Rentenobligationen der einheitlichen Rentenschuld bzw. der an deren Stelle getretenen, mit 4 Proz. steuerfrei verzinslichen, auf Kronenwährung lautenden Rentenschuld ausgegeben werden. Demgemäß sind sofort solche Obligationen im Betrage von 14 474 400 Kr. auszufertigen. In seinem Exposé hob der Minister hervor, er werde, dem glänzenden Beispiel seines Vorgängers folgend, mit rückhaltloser Offenheit und vollster Objektivität sich befleißigen, die Erhaltung des Gleichgewichts des Staatshaushalts zu wahren. Der Minister konstatierte alsdann, daß die Herstellung des Aktivbudgets abermals großen Schwierigkeiten begegnet sei, namentlich durch die in Aussicht stehende Inanspruchnahme des Staatskredits. Die Begebung der für 1905 behufs Deckung der außerordentlichen Heereserfordernisse beabsichtigten Anleihebeträge werde nur nach und nach unter steter Berücksichtigung der Aufnahmefähigkeit des Rentenmarktes erfolgen. Trotzdem das Budget einen weiteren Fortschritt zum Normalbudget aufweise, sei es immer

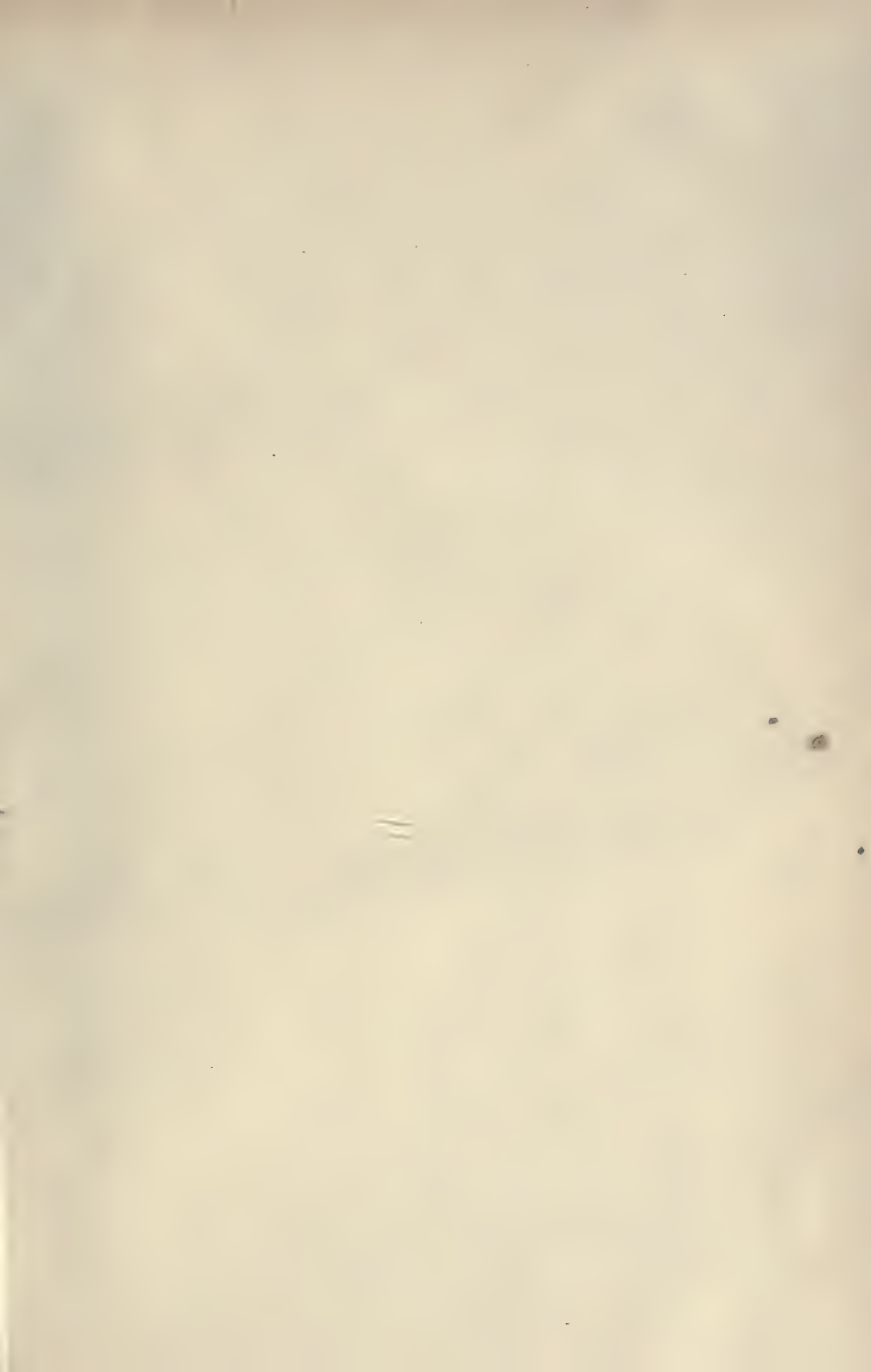


noch nicht gelungen, sämtliche laufenden Ausgaben aus den laufenden Einnahmen zu bestreiten. Der Minister zählte als Symptome für die fortschreitende Besserung den erhöhten Umsatz der Notenbank im Eskompte, das Andauern der günstigen ausländischen Wechselkurse und das andauernd hohe Niveau des Rentenurses auf, warnte jedoch vor einer zu optimistischen Auffassung, da die Sicherheit infolge des Umstandes, daß der Ausgleich mit Ungarn und die Handelsvertragsverhandlungen noch nicht beendet seien, fehle. Der Minister besprach schließlich die Gebarung des Jahres 1903 sowie die Steuereingänge und bemerkte, daß er bei seiner kurzen Amtstätigkeit zu der Reform der Hauszinssteuer sowie zur Herabsetzung der Zuckersteuer noch nicht habe Stellung nehmen können, zumal bezüglich letzterer ein abschließendes Urteil noch nicht möglich sei. Der Minister betonte, daß an dem Studium der Gebührenreform eifrigst weitergearbeitet werde, und er bitte um die Unterstützung des Hauses sowie um rasche, eingehende Beratung des Staatsvoranschlages.

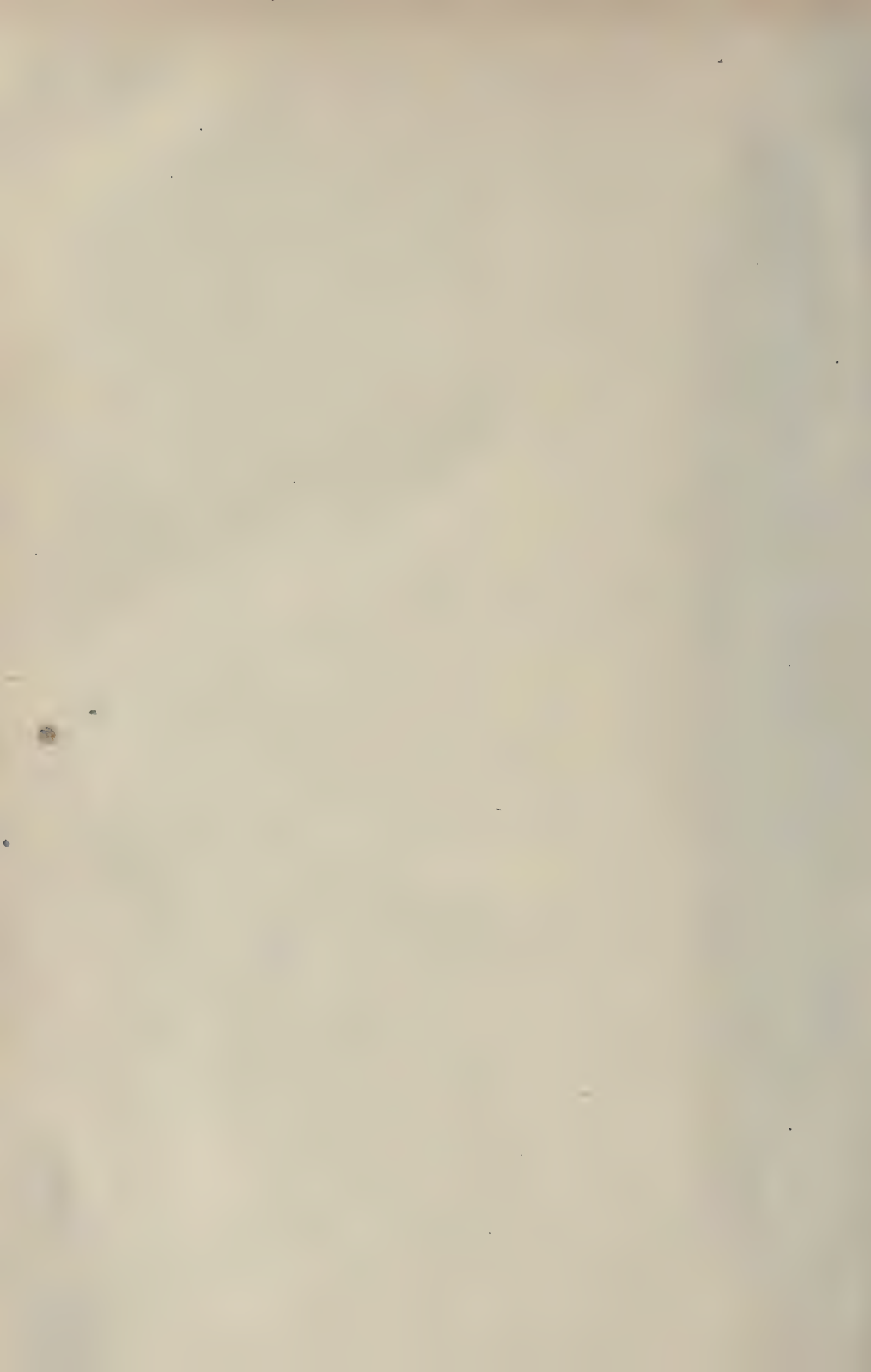
Ueber das Refundierungsanlehen konnte keine Einigung zwischen Regierung und Abgeordnetenhaus erzielt werden.

Am 28. und 29. November begann in der französischen Kammer die Debatte über die neue Einkommensteuer. Man befürchtet dabei mancherlei Schwierigkeiten, da dem Projekte der Regierung die Kommission einen eigenen Entwurf gegenüber gestellt hat. Nach der „Frkf. Ztg.“ sind die Verschiedenheiten, die zwischen dem Projekte der Regierung und jenem der Kommission bestehen, nicht so bedeutend, daß man nicht eine Einigung herbeiführen könne. Es wäre auch nicht das erste Mal, daß die Kommission im Plenum der Regierung gegenüber den kürzeren zieht. In der ersten Sitzung der Steuerkommission hat Rouvier übrigens durch neue Zugeständnisse sich fast vollkommen mit dem Kommissionsprojekte ausgesöhnt. Er hat sich bereit erklärt, das steuerfreie Einkommensminimum auf die Sätze der Kommission zu erhöhen, also von 500 frcs. auf 700 frcs. in Gemeinden unter 2000 Einwohnern u. s. w. und von 2000 auf 2500 frcs. in Paris. Die Zahl der Besteuereten wird durch diese Erhöhung des freien Minimums von  $8\frac{1}{2}$  Mill. auf weniger als  $6\frac{1}{2}$  Mill. herabgemindert. Der dadurch bedingte Ausfall von 20 Mill. frcs. soll durch eine Erhöhung des Steuersatzes um 1,5 bis 1,7 Proz. gedeckt werden. Auch in Bezug auf die Frage, ob die Grundsteuer (auf nicht bebauten Boden) den Gemeinden überwiesen werden solle, wurde eine Einigung erzielt. Doch hat es gar keinen Zweck, all diesen Einzelpunkten im voraus zu große Aufmerksamkeit zu widmen, da sie erst während der Plenardebatte zur gründlichen und entscheidenden Erörterung gelangen.

---

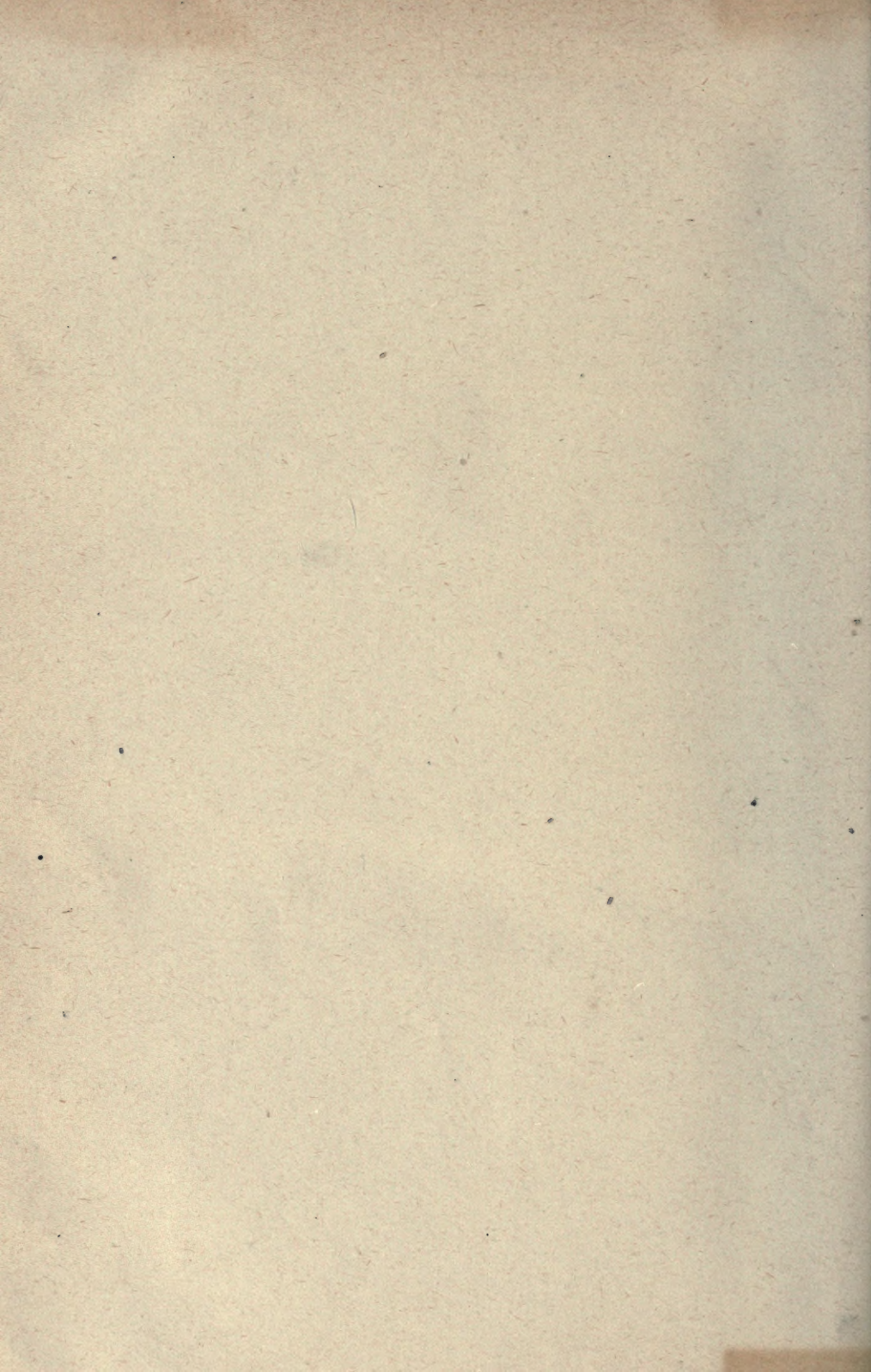












HB

5

J35

Bd.83

Jahrbücher für  
Nationalökonomie  
und Statistik

PLEASE DO NOT REMOVE  
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

---

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

---



